INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2719
14 de Fevereiro de 2023

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

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....7
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....7
Código 121 - Exigência....9
Código 130 - Recurso Prejudicado....10
Código Presidência - Nulidade....11
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....11
Código 214 - Notificações Diversas....12
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....13
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional....13
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT....74
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....75
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....166
Código 1.3.4 - Decisão Anulada....167
Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado....168
Código 1.5 - Exigências Diversas....169
Código 1.5.1 - Publicação Anulada....175
Código Depósito....176
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....176
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI....198
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....204
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....228
Código Publicação do Pedido....256
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....256
Código 3.2 - Publicação Antecipada....299
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI....300
Código 3.8 - Retificação....302
Código Pedido de Exame....309
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....309
Código Exigências Técnicas e Formais....310
Código 6.1 - Exigência Técnica....310
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015....322
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências....323
Código 6.7 - Outras Exigências....324
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....330
Código Ciência de Parecer....357
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....357
Código 7.2 - Publicação Anulada....372
Código 7.3 - Republicação....373
Código Anuidade do Pedido....374
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....374
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....375
Código 8.7 - Restauração....387
Código 8.8 - Despacho Anulado....388
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....389
Código Decisão....439
Código 9.1 - Deferimento....439
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....486
Código 9.1.3 - Republicação....487
Código 9.1.4 - Retificação....488

Código 9.2 - Indeferimento....491
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....505
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....506
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada....512
Código Arquivamento....513
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....513
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....517
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....523
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....529
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....533
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....534
Código 11.14 - Publicação Anulada....535
Código Recurso....536
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....536
Código Outros Referentes a Despachos....549
Código 15.7 - Petição não Conhecida....549
Código 15.9 - Perda de Prioridade....551
Código 15.11 - Alteração de Classificação....552
Código 15.12 - Renumeração....557
Código 15.21 - Numeração Anulada....558
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....561
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema....562
Código 15.30 - Publicação Anulada....564
Código 15.32 - Decisão Anulada....565
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....566
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....567
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....573
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....573
Código 16.2 - Publicação Anulada....721
Código 16.3 - Retificação....722
Código Nulidade Administrativa....729
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....729
Código Notificação de Decisão Judicial....730
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....730
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....732
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI....732
Código 21.8 - Despacho Anulado....748
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....749
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....749
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....791
Código Anuidade de Patente....792
Código 24.4 - Restauração....792
Código 24.5 - Despacho Anulado....793
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....794
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....851
Código 25.1 - Transferência Deferida....851
Código 25.2 - Transferência Indeferida....857
Código 25.3 - Transferência em Exigência....858
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....861
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....869
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....870
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....871
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida....875
Código 25.12 - Publicação Anulada....876
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus....877
Código Códigos para Trâmite Prioritário....878

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....878
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....881
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT....883
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....883
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....885
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação....886
Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação....887
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....888
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....895
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica....897
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....902
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido....914

Código Presidência - Recurso

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

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

---

(21) PI 0619820-1 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 13/12/2006
(71) Exthera AB (SE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0702455-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 03/07/2007
(71) Sespo Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0704870-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 03/07/2007
(71) Sespo Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0807493-3 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 11/02/2008
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) PI 0816110-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 28/08/2008
(71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

---

(21) BR 10 2021 004357-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/03/2021
(71) MINAS PREVI CONSULTORIA PREVIDENCIARIA EIRELI (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0514444-2 A2

Código 121 - Exigência
(22) 26/08/2005
(71) Infinity Pharmaceuticals, Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 0803380-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 24/07/2008
(71) U-SHIN DO BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) PI 0707976-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/02/2007 (71) Chevron Phillips Chemical Company LP (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2466 de 10/4/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2579, de 9/6/2020. [130]
(21) PI 0912749-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/05/2009 (71) Pronova Biopharma Norge AS (NO) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2549 de 12/11/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2686, de 28/6/2022. [130]

Código Presidência - Nulidade

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

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

---

(11) BR 20 2016 020428-9 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 18/01/2022
(73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

---

(11) BR 20 2017 026883-2 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 05/04/2022
(73) TECNOLOGIA SUL BRASILEIRA INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS)
Requerente da Nulidade: TRAVICAR TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código 214 - Notificações Diversas

(11) BR 20 2016 029281-1 Y1	Código 214 - Notificações Diversas (22) 14/12/2016 (45) 01/02/2022 (71) ALBERTO AVETTI (BR/RS) Requerente da nulidade: ALBERTO AVETTIDespacho: Para que a petição nº 870230009707 de 3/2/2023 possa ser acatada como Manifestação em grau de Nulidade, o requerente deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[214]

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 008439-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 7/08 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01), G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01)
(86) PCT US2021/043353 de 28/07/2021
(87) WO 2023/009108 de 02/02/2023

---

(21) BR 11 2022 013387-1 A2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 03/02/2020 IN 202011004579
(51) B31B 70/855 (2017.01), B31B 70/00 (2017.01), B31B 70/26 (2017.01), B31B 70/68 (2017.01), B65D 30/24 (2006.01), B31B 150/00 (2017.01), B31B 150/20 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01)
(86) PCT IB2021/050757 de 31/01/2021
(87) WO 2021/156723 de 12/08/2021

---

(21) BR 11 2022 014109-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2009.01)
(86) PCT CN2021/106815 de 16/07/2021
(87) WO 2023/283939 de 19/01/2023

---

(21) BR 11 2022 014619-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 28/07/2021 US 63/226,220
(51) A61L 9/14 (2006.01), B01D 47/06 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01)
(86) PCT US2022/031908 de 02/06/2022
(87) WO 2023/009213 de 02/02/2023

---

(21) BR 11 2022 015573-5

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

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2021 EP 21184330.5 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (86) PCT EP2022/064888 de 01/06/2022 (87) WO 2023/280484 de 12/01/2023
(21) BR 11 2022 016214-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04R 7/02 (2006.01), H04R 7/10 (2006.01), H04R 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/106947 de 16/07/2021 (87) WO 2023/283966 de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 016303-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2021 CN 202110834791.8 (51) C03C 25/465 (2018.01), C03C 25/36 (2006.01), E04D 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/116474 de 03/09/2021 (87) WO 2023/000449 de 26/01/2023
(21) BR 11 2022 017088-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/07/2021 EP EP 21187816.0 (51) F04B 43/067 (2006.01), F04B 43/073 (2006.01), F04B 49/08 (2006.01), F04B 49/22 (2006.01) (86) PCT IB2022/051520 de 21/02/2022 (87) WO 2023/007251 de 02/02/2023
(21) BR 11 2022 021750-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2021 CN 202110791310X (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/108933 de 28/07/2021 (87) WO 2023/284012 de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 024733-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2021 ES U202131472 (51) A61H 1/02 (2006.01), A61N 2/06 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/04 (2006.01), A63B 21/045 (2006.01), A63B 23/16 (2006.01) (86) PCT ES2022/070259 de 27/04/2022 (87) WO 2023/285710 de 19/01/2023

(21) BR 11 2022 025345-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2021 EP 63/221,058 (51) C09D 11/10 (2014.01), C09D 11/32 (2014.01) (86) PCT GB2022/051816 de 13/07/2022 (87) WO 2023/285818 de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 026270-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/06/2020 US 63/042.124; 13/05/2021 US 17/319.805 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), G01S 1/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 18/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/055036 de 08/06/2021 (87) WO 2021/260468 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026310-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2021 ES P 202130827 (51) E05D 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/063373 de 18/05/2022 (87) WO 2022/268412 de 29/12/2022
(21) BR 11 2022 026492-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/07/2021 EP 21188877.1; 31/08/2021 EP 2112418.5 (51) C09D 11/10 (2014.01), C09D 11/30 (2014.01), C09D 11/326 (2014.01), D06P 1/52 (2006.01), D06P 1/54 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01) (86) PCT GB2022/051950 de 26/07/2022 (87) WO 2023/007142 de 02/02/2023
(21) BR 11 2022 026851-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT RU2020/000315 de 29/06/2020 (87) WO 2022/005320 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026892-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT RU2020/000314 de 29/06/2020 (87) WO 2022/005319 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027021-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 US 63/050,686 (51) A01N 63/20 (2020.01), A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/27 (2020.01) (86) PCT US2021/041118 de 09/07/2021 (87) WO 2022/011281 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000424-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 CA 3086465 (51) B63H 20/14 (2006.01), F03D 15/00 (2016.01), F03D 9/11 (2016.01), F03D 9/25 (2016.01), F16C 3/00 (2006.01), F16H 33/02 (2006.01), F16H 35/18 (2006.01) (86) PCT US2021/040099 de 09/07/2021 (87) WO 2022/011267 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 001868-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IT 102020000019321 (51) B65B 29/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/056720 de 26/07/2021 (87) WO 2022/029548 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001869-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IT 102020000019318 (51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 61/08 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01) (86) PCT IB2021/056719 de 26/07/2021 (87) WO 2022/029547 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001870-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019612 (51) B65B 7/16 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 7/01 (2006.01) (86) PCT IB2021/056721 de 26/07/2021 (87) WO 2022/029549 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001871-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019771 (51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 57/02 (2006.01), B65B

	57/08 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/056724 de 26/07/2021 (87) WO 2022/029551 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001872-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019651 (51) B65G 47/248 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01), B65G 65/23 (2006.01) (86) PCT IB2021/056726 de 26/07/2021 (87) WO 2022/029553 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001876-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 US 63/071,452; 25/08/2021 US 17/445,881 (51) F16J 15/32 (2016.01), F16J 15/3204 (2016.01), F16J 15/3232 (2016.01), F16J 15/3236 (2016.01), E21B 17/05 (2006.01), E21B 21/02 (2006.01) (86) PCT US2021/071293 de 26/08/2021 (87) WO 2022/047484 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 001878-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 63/066,026 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61D 1/02 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT IB2021/057450 de 12/08/2021 (87) WO 2022/034538 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001879-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,834; 09/08/2021 US 17/397,783 (51) G01C 21/16 (2006.01), B60W 40/112 (2012.01), B60W 40/114 (2012.01) (86) PCT US2021/045364 de 10/08/2021 (87) WO 2022/035837 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001881-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,282; 03/06/2021 US 17/338,075 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01) (86) PCT US2021/035985 de 04/06/2021 (87) WO 2022/035494 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001882-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 62/706,253

	(51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01) (86) PCT EP2021/071545 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029064 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001883-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 CN PCT/CN2020/108906 (51) H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/076638 de 13/02/2021 (87) WO 2022/033007 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001884-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2020 EP 20194370.1 (51) B31F 1/07 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B29C 33/42 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/37 (2006.01), B29C 33/56 (2006.01) (86) PCT IB2021/058003 de 02/09/2021 (87) WO 2022/049511 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 001886-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2020 US 17/073,320 (51) A43B 13/36 (2006.01), A43B 13/30 (2006.01), A43B 13/16 (2006.01), A43B 3/24 (2006.01) (86) PCT US2021/044648 de 05/08/2021 (87) WO 2022/081237 de 21/04/2022
(21) BR 11 2023 001889-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 IT 102020000018937 (51) E05D 15/26 (2006.01), E05D 15/58 (2006.01), E05F 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/057023 de 01/08/2021 (87) WO 2022/029588 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001890-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2020/072202 de 06/08/2020 (87) WO 2022/028705 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001891-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 EP 20189425.0 (51) A61K 38/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/071778 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029181 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001892-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/061,040; 19/02/2021 US 63/151,445 (51) A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2021/044541 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031847 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001893-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2020 EP 20189070.4 (51) G16H 20/17 (2018.01) (86) PCT EP2021/071585 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029087 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001894-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/08/2020 CN 202010763873.3; 20/10/2020 CN 202011128974.X (51) H04J 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/109341 de 29/07/2021 (87) WO 2022/028309 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001895-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,350; 23/10/2020 EP 20203694.3 (51) B65D 71/50 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (86) PCT EP2021/069616 de 14/07/2021 (87) WO 2022/028832 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001897-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04R 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/076603 de 10/02/2021 (87) WO 2022/170604 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 001898-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 12/08/2020 US 63/064,801; 11/08/2021 US 17/399,487 (51) G06Q 10/08 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01) (86) PCT US2021/045669 de 12/08/2021 (87) WO 2022/036042 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001904-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/08/2020 US 63/060,031; 14/08/2020 US 63/065,639; 02/03/2021 US 63/155,465 (51) C10L 8/00 (2006.01), B01D 57/00 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01) (86) PCT US2021/071066 de 30/07/2021 (87) WO 2022/032266 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001905-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2020 GB 2013908.5 (51) C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (86) PCT GB2021/052276 de 03/09/2021 (87) WO 2022/049387 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 001906-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2020 SE 2051004-6 (51) A23G 1/38 (2006.01) (86) PCT SE2021/050828 de 26/08/2021 (87) WO 2022/045952 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 001907-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/107653 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027540 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001908-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,084 (51) C07C 11/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01) (86) PCT US2021/042165 de 19/07/2021 (87) WO 2022/031423 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001910-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 RU 2020126040 (51) E01C 19/08 (2006.01), C10C 3/12 (2006.01) (86) PCT RU2021/000321 de 29/07/2021 (87) WO 2022/031186 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001911-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 EP 20305895.3 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT EP2021/071548 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029066 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001913-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 63/064,382; 05/08/2021 US 17/395,371 (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2021/045114 de 06/08/2021 (87) WO 2022/035714 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001914-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 DE 10 2020 120 395.0 (51) B29C 59/04 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/065974 de 14/06/2021 (87) WO 2022/028758 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001916-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G02C 11/00 (2006.01), G02C 11/06 (2006.01) (86) PCT CN2020/139697 de 25/12/2020 (87) WO 2022/134103 de 30/06/2022
(21) BR 11 2023 001917-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 NL 2026242 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 13/40 (2023.01), A23L 29/20 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01) (86) PCT NL2021/050497 de 06/08/2021 (87) WO 2022/031172 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001920-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 63/064,366; 09/08/2021 US 17/397,741 (51) H04W 52/24 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT US2021/045439 de 10/08/2021 (87) WO 2022/035897 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001922-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 CN 202010785796.1 (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT CN2021/111214 de 06/08/2021 (87) WO 2022/028579 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001923-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/107073 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027302 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001924-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 CN 202010811267.4; 01/06/2021 CN 202110609305.2 (51) C07D 413/06 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/112386 de 13/08/2021 (87) WO 2022/033567 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001925-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,741 (51) B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/00 (2006.01), G05D 1/10 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G05G 9/047 (2006.01) (86) PCT BR2021/050324 de 03/08/2021 (87) WO 2022/027119 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001926-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,395 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (86) PCT US2021/044619 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031898 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001927-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN PCT/CN2020/107899 (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT CN2020/134182 de 07/12/2020 (87) WO 2022/027887 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001928-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IT 102020000019264 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01), B65G 43/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/057080 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029613 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001929-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2020 EP 20194434.5 (51) A61K 9/00 (2006.01), A24B 15/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01) (86) PCT IB2021/057952 de 31/08/2021 (87) WO 2022/049487 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 001930-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/09/2020 CN 202010981627.5 (51) G06F 3/0484 (2022.01) (86) PCT CN2021/114237 de 24/08/2021 (87) WO 2022/057576 de 24/03/2022
(21) BR 11 2023 001932-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,354 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/20 (2018.01) (86) PCT IB2021/057270 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029712 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001935-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/061,155 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C09K 17/40 (2006.01) (86) PCT US2021/044538 de 04/08/2021

	(87) WO 2022/031845 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001938-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 JP 2020-134851 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 74/04 (2009.01) (86) PCT JP2021/008275 de 03/03/2021 (87) WO 2022/030040 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001942-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,243 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2021/044761 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031978 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001944-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 EP 20189080.3 (51) C08J 5/00 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/071564 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029076 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001946-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 EP 20189590.1 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/071858 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029221 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001947-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/103,487 (51) C12N 11/02 (2006.01), C12N 11/08 (2020.01), C12N 11/06 (2006.01), C12P 19/30 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (86) PCT US2021/010032 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031314 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001948-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01D 46/00 (2022.01)

	(86) PCT EP2020/078907 de 14/10/2020 (87) WO 2022/078591 de 21/04/2022
(21) BR 11 2023 001950-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 EP 20190000.8 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/070938 de 27/07/2021 (87) WO 2022/028944 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001951-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,554 (51) G06K 9/00 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) (86) PCT US2021/044423 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031765 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001952-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,515 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT US2021/044673 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031928 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001954-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2020/107323 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027411 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001955-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,367 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 9/51 (2006.01) (86) PCT US2021/045038 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032154 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001956-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 PL PCT/PL2020/000066 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01) (86) PCT EP2021/071694 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029138 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001957-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,676; 04/09/2020 US 63/074,779 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2021/071109 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032288 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001958-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 EP 20189546.3; 10/09/2020 EP 20195544.0 (51) C08F 110/10 (2006.01), C08F 4/14 (2006.01), C08F 4/26 (2006.01) (86) PCT EP2021/070987 de 27/07/2021 (87) WO 2022/028951 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001959-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 63/064,385; 28/06/2021 US 17/360,697 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT US2021/039725 de 29/06/2021 (87) WO 2022/035518 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001960-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 ZA 2020/04811 (51) A61K 31/397 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 205/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/057046 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029598 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001961-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 EP 20189305.4 (51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 17/46 (2006.01) (86) PCT US2021/044483 de 04/08/2021 (87) WO 2022/035655 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001962-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 CN 202010768730.1; 19/08/2020 CN 202010837005.5 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/110069 de 02/08/2021 (87) WO 2022/028367 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001963-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,317; 14/01/2021 US 17/149,498 (51) H01L 23/498 (2006.01) (86) PCT US2021/036998 de 11/06/2021 (87) WO 2022/035498 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001964-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 KR 10-2020-0096595 (51) A61K 31/325 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/009884 de 29/07/2021 (87) WO 2022/030879 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001965-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 63/064,352; 11/08/2020 US 63/064,375; 05/08/2021 US 17/395,415 (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2021/045108 de 06/08/2021 (87) WO 2022/035713 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001966-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 16/993,903 (51) H01Q 3/40 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2021/034296 de 26/05/2021 (87) WO 2022/035490 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001967-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,205 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2021/044112 de 02/08/2021 (87) WO 2022/031566 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001971-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010790030.2 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2021/109840 de 30/07/2021 (87) WO 2022/028335 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001972-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 EP 20189146.2 (51) A01N 63/00 (2020.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/071388 de 30/07/2021 (87) WO 2022/029027 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001973-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,697 (51) H04W 52/42 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01) (86) PCT IB2021/057220 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029691 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001974-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 DE 102020120879.0 (51) C07C 29/152 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/025234 de 25/06/2021 (87) WO 2022/028730 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001975-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,786 (51) F16L 13/02 (2006.01), F16L 21/02 (2006.01) (86) PCT US2021/044425 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031767 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001976-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 GB 2012075.4 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)

	(86) PCT NO2021/050172 de 22/07/2021 (87) WO 2022/031175 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001977-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/09/2020 EP 20306024.9 (51) G16H 50/30 (2018.01), G16H 20/00 (2018.01) (86) PCT EP2021/073823 de 30/08/2021 (87) WO 2022/053342 de 17/03/2022
(21) BR 11 2023 001979-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,812 (51) C25B 1/02 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/07 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT IL2021/050946 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029776 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001980-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 EP 20189411.0 (51) C08G 63/685 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01) (86) PCT EP2021/071681 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029130 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001981-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2020/072205 de 06/08/2020 (87) WO 2022/028707 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001982-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2020 AU 2020903105 (51) F04D 7/04 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01) (86) PCT AU2021/050985 de 27/08/2021 (87) WO 2022/040746 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 001984-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 16/986,017; 11/03/2021 US 17/199,172; 17/06/2021 US 17/350,921; 03/08/2021 US 17/393,316 (51) A61B 5/08 (2006.01), A62B 7/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01) (86) PCT US2021/044473 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031800 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001986-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 16/994,398 (51) H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01), H05K 3/46 (2006.01) (86) PCT US2021/037221 de 14/06/2021 (87) WO 2022/035502 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001988-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 2/14 (2006.01) (86) PCT BR2020/050381 de 25/09/2020 (87) WO 2022/061425 de 31/03/2022
(21) BR 11 2023 001989-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,818; 26/10/2020 US 63/105,599 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/21 (2021.01), C25B 9/30 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), C25B 15/02 (2021.01) (86) PCT IL2021/050947 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029777 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001991-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/08/2020 DE 10 2020 121 515.0 (51) H01L 51/00 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01), G08B 7/06 (2006.01), H02J 9/00 (2006.01), H01F 38/14 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01), B60Q 3/74 (2017.01), B60Q 3/46 (2017.01), B60Q 3/47 (2017.01), F21S 4/20 (2016.01), F21S 8/00 (2006.01), F21Y 115/15 (2016.01), H01L 21/56 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01), F21W 107/30 (2018.01), F21W 105/00 (2018.01), H05B 45/00 (2022.01), H05B 47/19 (2020.01), H05K 1/16 (2006.01), F21S 9/02 (2006.01), F21V 23/00 (2015.01), F21V 23/04 (2006.01), F21Y 105/00 (2016.01), F21Y 115/20 (2016.01) (86) PCT EP2021/072775 de 17/08/2021 (87) WO 2022/038107 de 24/02/2022

(21) BR 11 2023 001992-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 63/066,060; 14/08/2020 US 63/066,056; 11/08/2021 US 17/399,865 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2021/045649 de 12/08/2021 (87) WO 2022/036028 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001993-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,725; 05/08/2020 US 63/061,715; 05/08/2020 US 63/061,731; 05/08/2020 US 63/061,746; 05/08/2020 US 63/061,734 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/057207 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029681 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001995-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,479; 21/08/2020 US 63/068,969; 11/09/2020 US 63/077,520; 20/09/2020 US 63/080,769; 09/02/2021 US 63/147,743; 16/06/2021 US 63/211,543 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 33/18 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (86) PCT US2021/046035 de 13/08/2021 (87) WO 2022/036280 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 001998-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/11 (2018.01) (86) PCT CN2020/107508 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027479 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001999-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 CN 202010766596.1 (51) C07C 29/74 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (86) PCT CN2021/109536 de 30/07/2021 (87) WO 2022/028319 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002000-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,556

	(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT IB2021/057119 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029634 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002001-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,144 (51) F03D 1/04 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 9/25 (2016.01) (86) PCT IB2021/057052 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029601 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002002-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 63/066,144; 12/08/2021 US 17/400,493 (51) H04L 29/06 (2006.01), A63F 13/31 (2014.01), A63F 13/335 (2014.01), A63F 13/358 (2014.01), G07F 17/32 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (86) PCT US2021/045890 de 13/08/2021 (87) WO 2022/036184 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002003-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2020 US 63/075.918 (51) C01B 32/194 (2017.01), C01B 32/05 (2017.01), C01B 32/18 (2017.01), C09C 1/44 (2006.01) (86) PCT US2021/049195 de 07/09/2021 (87) WO 2022/060588 de 24/03/2022
(21) BR 11 2023 002004-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,350; 18/11/2020 US 63/115,541; 04/12/2020 US 63/121,760 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C12Q 1/6886 (2018.01), G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT US2021/045087 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032185 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002006-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 EP 20193260.5 (51) H05B 6/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/073233 de 23/08/2021 (87) WO 2022/043244 de 03/03/2022

(21) BR 11 2023 002008-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/061,066; 30/12/2020 US 17/138,690; 30/12/2020 US 17/138,735; 30/12/2020 US 17/138,715 (51) C03C 25/44 (2006.01), C03C 25/6286 (2018.01), C03C 25/6293 (2018.01) (86) PCT US2021/042994 de 23/07/2021 (87) WO 2022/031463 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002010-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,646 (51) G06K 19/077 (2006.01) (86) PCT SG2021/050407 de 12/07/2021 (87) WO 2022/031224 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002013-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,281 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2021/044341 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031701 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002015-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 EP 20190846.4 (51) B01J 8/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/072184 de 09/08/2021 (87) WO 2022/034034 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002017-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 EP 20189591.9 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (86) PCT EP2021/071863 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029224 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002018-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,322 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/20 (2018.01) (86) PCT IB2021/057267 de 06/08/2021

	(87) WO 2022/029709 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002019-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,500; 01/09/2020 US 63/073,263 (51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/14 (2006.01) (86) PCT US2021/044269 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031649 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002020-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 GB 2012143.0 (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (86) PCT EP2021/071363 de 30/07/2021 (87) WO 2022/029019 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002022-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 16/983,560 (51) B60C 29/00 (2006.01), B63C 9/19 (2006.01) (86) PCT US2021/044147 de 02/08/2021 (87) WO 2022/031583 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002023-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 62/706,150 (51) A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/071079 de 30/07/2021 (87) WO 2022/032273 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002024-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 JP 2020-133229 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2021/026663 de 15/07/2021 (87) WO 2022/030213 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002031-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 EP 20191191.4 (51) C07D 471/10 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61K

	31/4747 (2006.01) (86) PCT IB2021/057427 de 12/08/2021 (87) WO 2022/034529 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002032-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 48/02 (2009.01) (86) PCT CN2020/107395 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027431 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002034-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,120 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2021/044887 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032060 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002035-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2020/072206 de 06/08/2020 (87) WO 2022/028708 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002036-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,742 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07D 253/065 (2006.01), C07D 253/07 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01) (86) PCT US2021/044528 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031838 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002038-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,662; 20/10/2020 US 63/093,991 (51) H04W 48/20 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2021/044486 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031809 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002039-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(51) A62B 18/02 (2006.01), A62B 23/02 (2006.01), A62B 18/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/074854 de 04/09/2020 (87) WO 2022/048774 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 002040-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2020 CN 202011059253.8 (51) A61F 13/49 (2006.01) (86) PCT JP2021/036270 de 30/09/2021 (87) WO 2022/071516 de 07/04/2022
(21) BR 11 2023 002042-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,583 (51) C25B 9/23 (2021.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 1/34 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C08G 64/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044378 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031726 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002043-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,169 (51) H04W 16/10 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT SE2021/050773 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031210 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002044-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 CN PCT/CN2020/107437; 27/01/2021 CN PCT/CN2021/073958 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT CN2021/111193 de 06/08/2021 (87) WO 2022/028572 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002046-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 WO PCT/IB2020/057561 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01) (86) PCT IB2021/056111 de 08/07/2021

	(87) WO 2022/034392 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002048-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,039 (51) B01J 23/00 (2006.01), C07C 7/156 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C10G 29/06 (2006.01) (86) PCT US2021/044740 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031967 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002049-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,714; 14/10/2020 US 63/091,694; 23/12/2020 US 63/130,037; 30/03/2021 US 63/167,781; 07/05/2021 US 63/185,710 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044753 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031974 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002050-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,621; 14/10/2020 US 63/091,554 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044687 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031934 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002051-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,885; 25/03/2021 US 63/165,830; 31/03/2021 US 63/168,802; 07/07/2021 US 63/219,014 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01) (86) PCT US2021/044715 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031955 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002052-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,850; 12/01/2021 US 63/136,273 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2021/044265 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031648 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002053-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,993

	(51) C08L 91/06 (2006.01), C09D 191/06 (2006.01) (86) PCT IB2021/022206 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029502 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002054-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G09G 5/18 (2006.01), G09G 3/20 (2006.01) (86) PCT CN2020/109454 de 17/08/2020 (87) WO 2022/036486 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002055-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 GB 2013383.1 (51) C07D 401/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/073378 de 24/08/2021 (87) WO 2022/043320 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002056-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 KR 10-2020-0098589 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/010391 de 06/08/2021 (87) WO 2022/031099 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002059-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 CN 202010780208.5 (51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01) (86) PCT CN2021/106046 de 13/07/2021 (87) WO 2022/028215 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002060-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 EP EP20020353.7 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/025301 de 05/08/2021 (87) WO 2022/028737 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002061-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IT 102020000019351; 05/08/2020 IT 102020000019360;

	23/12/2020 IT 102020000032156 (51) B29C 43/36 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 45/33 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29L 1/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29L 31/28 (2006.01) (86) PCT IB2021/057215 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029687 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002066-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 FR FR2008326 (51) A01C 1/02 (2006.01) (86) PCT FR2021/051451 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029394 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002067-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 DE 20190705.2 (51) C21B 5/02 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C21C 5/04 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), C21C 5/35 (2006.01), C21C 5/54 (2006.01), C21C 5/56 (2006.01), C21C 7/072 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/071630 de 03/08/2021 (87) WO 2022/033921 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002068-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,548; 04/08/2021 US 17/394,135 (51) G06F 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044733 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031963 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002069-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 JP 2020-138703 (51) A61K 31/381 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2021/030099 de 18/08/2021 (87) WO 2022/039178 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002070-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,611; 30/03/2021 US 63/168,080; 07/05/2021 US 63/185,878

	(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044709 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031950 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002071-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,369; 29/01/2021 US 63/143,703; 28/07/2021 US 63/226,395 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/28 (2006.01) (86) PCT US2021/044928 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032087 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002072-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,397; 14/10/2020 US 63/091,454; 12/01/2021 US 63/136,313; 30/03/2021 US 63/167,893; 07/05/2021 US 63/185,760 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044657 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031919 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002073-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,855 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044271 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031651 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002074-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,899 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2021/044916 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032077 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002075-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,617; 19/07/2021 US 63/223,279 (51) H04W 88/04 (2009.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01) (86) PCT US2021/044805 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032008 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002076-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 76/00 (2018.01) (86) PCT CN2020/107233 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027381 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002077-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 EP 10-2020-0102034 (51) C07D 491/056 (2006.01), A61K 31/4738 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/095037 de 20/05/2021 (87) WO 2022/035303 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002078-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2020 EP 20196904.5 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/075337 de 15/09/2021 (87) WO 2022/058351 de 24/03/2022
(21) BR 11 2023 002080-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 CN 202010772542.6; 05/03/2021 CN 202110244977.8; 02/04/2021 CN 202110361502.7 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/110509 de 04/08/2021 (87) WO 2022/028462 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002081-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 CN 202010780252.6 (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN2021/110082 de 02/08/2021 (87) WO 2022/028370 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002082-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 HU P2000255 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07F 17/02 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01) (86) PCT HU2021/050047 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029459 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002083-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2020/107429 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027445 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002085-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,990; 11/01/2021 US 63/135,946 (51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/045008 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032137 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002086-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,348 (51) A61B 5/05 (2021.01), G10L 25/00 (2013.01) (86) PCT IB2021/057224 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029694 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002087-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,470; 08/10/2020 US 63/089,096; 12/01/2021 US 63/136,379; 07/05/2021 US 63/185,579 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT US2021/044660 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031921 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002088-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/061,065; 03/08/2021 US 17/393,132 (51) E04H 5/12 (2006.01), F04D 29/26 (2006.01), F28C 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044440 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031776 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002089-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 IN 202041033326 (51) C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/057089 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029617 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002090-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/14 (2006.01) (86) PCT CN2020/107490 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027472 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002091-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,651; 14/10/2020 US 63/091,600; 30/03/2021 US 63/168,018; 07/05/2021 US 63/185,432 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2021/044608 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031889 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002092-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 16/993,699 (51) F24F 3/14 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (86) PCT US2020/058005 de 29/10/2020 (87) WO 2022/035451 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002093-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,315; 23/12/2020 US 63/129,852 (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/071115 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032293 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002095-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,598; 21/10/2020 US 63/094,731; 07/05/2021 US 63/185,733 (51) H04B 7/022 (2017.01), H04B 7/0404 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044807 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032009 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002096-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,532; 07/05/2021 US 63/185,801 (51) H04W 40/22 (2009.01), H04W 76/19 (2018.01) (86) PCT US2021/044847 de 05/08/2021

	(87) WO 2022/032034 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002097-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 GB 2013576.0; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052485; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052486; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052487; 30/03/2021 GB 2104508.3; 12/04/2021 GB 2105182.6 (51) H01M 4/131 (2010.01) (86) PCT GB2021/052229 de 27/08/2021 (87) WO 2022/043702 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002100-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/08/2020 US 63/066,623; 18/09/2020 US 63/080,152; 16/08/2021 US 17/402,860 (51) G06Q 10/08 (2023.01), G01C 21/20 (2006.01), H04W 4/024 (2018.01) (86) PCT US2021/046197 de 17/08/2021 (87) WO 2022/040113 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002101-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 16/984,715 (51) A01G 25/09 (2006.01) (86) PCT US2021/042190 de 19/07/2021 (87) WO 2022/031424 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002103-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT CN2020/107455 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027457 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002104-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/11/2020 EP 20206605.6 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23P 10/35 (2016.01) (86) PCT EP2021/080969 de 08/11/2021 (87) WO 2022/101143 de 19/05/2022
(21) BR 11 2023 002105-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 CN 202010840410.2 (51) G01T 1/164 (2006.01), G01T 1/202 (2006.01), A61B 6/06 (2006.01), G21K

	1/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/112298 de 12/08/2021 (87) WO 2022/037473 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002106-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,644; 14/10/2020 US 63/091,691; 07/05/2021 US 63/185,490 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2021/043982 de 30/07/2021 (87) WO 2022/031546 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002107-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/061,050 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044295 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031666 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002108-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F41B 11/723 (2013.01) (86) PCT ES2020/070754 de 01/12/2020 (87) WO 2022/117895 de 09/06/2022
(21) BR 11 2023 002110-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT CN2020/107026 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027291 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002111-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,544; 14/10/2020 US 63/091,626; 07/05/2021 US 63/185,782 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT US2021/044751 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031973 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002112-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 05/08/2020 CN 202010785541.5; 18/12/2020 CN 202011513669.2 (51) C07D 471/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 239/22 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 27/12 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/110990 de 05/08/2021 (87) WO 2022/028547 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002113-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,964 (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01) (86) PCT SE2021/050718 de 09/07/2021 (87) WO 2022/031203 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002114-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,753 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044722 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031958 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002116-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,510 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT US2021/044737 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031965 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002117-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IT 102020000019351; 05/08/2020 IT 102020000019360; 23/12/2020 IT 102020000032156 (51) B29C 43/36 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29B 11/12 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 45/56 (2006.01), B29C 45/33 (2006.01), B29L 31/28 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29L 1/00

	(2006.01), B29C 31/04 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (86) PCT IB2021/057183 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029668 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002121-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 GB 2012338.6 (51) A23L 33/105 (2016.01), A23F 3/18 (2006.01), A23F 5/18 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01), A23L 2/80 (2006.01), A23L 2/82 (2006.01) (86) PCT EP2021/069500 de 13/07/2021 (87) WO 2022/028824 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002122-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 EP 20189308.8; 04/08/2020 US 63/060,783 (51) G02B 27/01 (2006.01) (86) PCT US2021/044562 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031861 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002123-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,713 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044586 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031876 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002124-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US US 63/061,080; 28/06/2021 US US 17/361,049 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/12 (2006.01) (86) PCT US2021/039709 de 29/06/2021 (87) WO 2022/031388 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002127-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/08/2020 US 63/060,603 (51) B65D 71/42 (2006.01) (86) PCT US2021/044279 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031655 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002129-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 CN 202010779964.6

	(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (86) PCT CN2021/110506 de 04/08/2021 (87) WO 2022/028459 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002130-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 IT 102020000019186 (51) B22D 11/115 (2006.01), F27B 3/10 (2006.01), F27D 27/00 (2010.01) (86) PCT EP2021/000090 de 03/08/2021 (87) WO 2022/028728 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002132-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,968 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2021/044564 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031862 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002134-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,723 (51) A61K 31/55 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (86) PCT US2021/044318 de 03/08/2021 (87) WO 2022/031686 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002135-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/08/2020 JP 2020-140042 (51) C03C 17/25 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01) (86) PCT JP2021/030656 de 20/08/2021 (87) WO 2022/039268 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002136-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01J 13/14 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2020/072204 de 06/08/2020 (87) WO 2022/028706 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002137-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 06/08/2020 US 63/062,286 (51) G08G 5/00 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT IB2021/057274 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029714 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002138-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019696 (51) C14C 9/02 (2006.01), C14C 3/14 (2006.01), C14C 3/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/057125 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029638 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002139-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,310 (51) C07D 239/28 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), C07D 239/36 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044702 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031946 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002144-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,564; 03/08/2021 US 17/393,310 (51) B65B 3/04 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01), B65D 75/00 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01) (86) PCT US2021/044526 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031837 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002145-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,350 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), H01B 1/22 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01) (86) PCT US2021/040645 de 07/07/2021 (87) WO 2022/031398 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002148-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 CN 202010784387.X (51) C12N 15/53 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N

	5/10 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (86) PCT CN2021/110411 de 04/08/2021 (87) WO 2022/028440 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002150-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,507 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12Q 1/6886 (2018.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044688 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031935 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002152-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,623 (51) A61M 1/28 (2006.01) (86) PCT US2021/044691 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031938 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002153-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A21D 2/26 (2006.01), A21D 8/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/072313 de 07/08/2020 (87) WO 2022/028719 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002154-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,873 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/057027 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029591 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002155-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 US 63/060,996 (51) A01H 5/08 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT IB2021/057171 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029661 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002156-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,955

	(51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/15 (2006.01), A61K 39/23 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044614 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031893 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002157-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,000 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT IB2021/057210 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029683 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002159-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/08/2020 IT 102020000019210 (51) C07D 215/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (86) PCT IB2021/057131 de 04/08/2021 (87) WO 2022/029640 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002160-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 CN PCT/CN2020/107504 (51) H04W 76/19 (2018.01) (86) PCT CN2021/106813 de 16/07/2021 (87) WO 2022/028230 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002161-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 IN 202041033503 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT IN2021/050746 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029799 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002162-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 EP 20305900.1 (51) G06K 19/077 (2006.01) (86) PCT EP2021/071488 de 30/07/2021 (87) WO 2022/029045 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002164-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,899

	(51) A61K 31/675 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01) (86) PCT US2021/044615 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031894 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002165-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019633 (51) B29C 48/365 (2019.01), B29C 48/395 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), B29C 45/48 (2006.01), B29C 45/54 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01), B29C 45/78 (2006.01) (86) PCT IB2021/057196 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029676 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002169-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,287 (51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 15/02 (2021.01), C25B 11/04 (2021.01), C25B 15/031 (2021.01), C25B 1/22 (2006.01), C25B 1/50 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C02F 1/461 (2023.01) (86) PCT US2021/044973 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032115 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002171-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 EP 20190391.1 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 1/00 (2006.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/071149 de 28/07/2021 (87) WO 2022/033874 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002173-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/07/2021 IT 102021000017636 (51) H02K 15/04 (2006.01), H02K 15/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/055872 de 24/06/2022 (87) WO 2023/281340 de 12/01/2023
(21) BR 11 2023 002174-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN CN2020/107800 (51) C07D 215/54 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/111236 de 06/08/2021

	(87) WO 2022/028586 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002175-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/08/2020 US 16/994,910 (51) H01L 23/498 (2006.01) (86) PCT US2021/045034 de 06/08/2021 (87) WO 2022/039946 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002176-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2020 JP 2020-157252 (51) D06F 39/14 (2006.01) (86) PCT JP2021/030837 de 23/08/2021 (87) WO 2022/059434 de 24/03/2022
(21) BR 11 2023 002178-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 WO PCT/EP2020/072202 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT IB2021/000527 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029490 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002179-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010791117.1 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2021/111335 de 06/08/2021 (87) WO 2022/028610 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002180-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,857 (51) C09B 31/14 (2006.01), C09B 31/143 (2006.01), C09B 31/147 (2006.01), C07D 473/02 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044935 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032091 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002181-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010791729.0

	(51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2021/109897 de 30/07/2021 (87) WO 2022/028340 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002183-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,369 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01), H01B 1/22 (2006.01) (86) PCT US2021/040644 de 07/07/2021 (87) WO 2022/031397 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002185-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2020 CN 202011057367.9; 30/09/2020 CN 202011057915.8; 30/09/2020 CN 202011062112.1 (51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01) (86) PCT JP2021/036272 de 30/09/2021 (87) WO 2022/071518 de 07/04/2022
(21) BR 11 2023 002187-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2020 US 17/009,572 (51) A61M 39/08 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01) (86) PCT US2021/048071 de 27/08/2021 (87) WO 2022/051190 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 002188-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 EP 20189999.4 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/071999 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029288 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002189-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2020/109470 de 17/08/2020 (87) WO 2022/036491 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002190-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/061,906; 14/06/2021 US 63/210,086; 25/06/2021 US 63/215,239 (51) A01N 25/26 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044921 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032082 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002191-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,486; 10/03/2021 US 63/158,892 (51) C07H 15/24 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/050968 de 09/08/2021 (87) WO 2022/034582 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002192-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 16/988,555 (51) E01D 21/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/057334 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029741 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002193-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,491; 12/01/2021 US 63/136,514; 30/03/2021 US 63/167,883; 07/05/2021 US 63/185,901 (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT US2021/044728 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031962 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002195-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 GB 2013385.6; 02/02/2021 GB 2101435.2 (51) A61K 39/215 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT EP2021/073542 de 25/08/2021 (87) WO 2022/043400 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002197-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 EP 20190408.3 (51) A23L 5/20 (2016.01), C11B 3/12 (2006.01)

	(86) PCT US2021/043515 de 28/07/2021 (87) WO 2022/035601 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002198-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 EP 20190826.6 (51) C08L 23/12 (2006.01) (86) PCT EP2021/072353 de 11/08/2021 (87) WO 2022/034126 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002199-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,045 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT IB2021/057280 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029719 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002200-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 US 63/068,333; 26/01/2021 US 17/158,917 (51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/40 (2006.01) (86) PCT US2021/042429 de 20/07/2021 (87) WO 2022/039870 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002201-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2020/107056 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027299 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002202-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 76/11 (2018.01) (86) PCT CN2020/107421 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027440 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002203-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,110; 08/10/2020 US 63/089,241; 22/12/2020 US 63/129,448; 03/05/2021 US 63/183,488 (51) A61F 2/16 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01) (86) PCT US2021/045015 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032143 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002204-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 EP 20190021.4 (51) C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/071929 de 05/08/2021 (87) WO 2022/029260 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002205-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,053 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), C09B 23/00 (2006.01) (86) PCT US2021/053867 de 06/10/2021 (87) WO 2022/032244 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002209-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019714 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/08 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01) (86) PCT EP2021/071465 de 30/07/2021 (87) WO 2022/029041 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002210-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,194 (51) C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044895 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032068 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002214-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN PCT/CN2020/107766 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01) (86) PCT EP2021/072002 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029289 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002215-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 07/08/2020 US 63/062,839; 07/08/2020 US 63/062,987 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/072064 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029316 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002216-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,167; 05/10/2020 US 63/087,683; 12/03/2021 US 63/160,223; 01/07/2021 US 63/217,638 (51) H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT US2021/045051 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032161 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002217-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT CN2020/107964 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027654 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002218-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,187 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT IB2021/057282 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029720 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002219-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2020 US 63/069,080 (51) C12N 5/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/051017 de 19/08/2021 (87) WO 2022/043991 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002222-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 IN 202021035953 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044831 de 05/08/2021 (87) WO 2022/039943 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002223-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01)

	(86) PCT CN2020/107924 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027629 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002224-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,464 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/057327 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029738 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002225-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,011; 09/04/2021 US 63/173,160; 18/06/2021 US 63/212,463 (51) A61K 31/403 (2006.01), C07D 209/92 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2021/045000 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032132 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002226-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/01/2021 EP 21153020.9 (51) C14C 1/08 (2006.01), C08L 51/02 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/051284 de 20/01/2022 (87) WO 2022/157273 de 28/07/2022
(21) BR 11 2023 002228-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,345 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01) (86) PCT IB2021/057288 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029725 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002229-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 US 16/998,621 (51) G01S 19/43 (2010.01), G01S 19/51 (2010.01) (86) PCT US2021/042636 de 21/07/2021 (87) WO 2022/039878 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002231-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 07/08/2020 US 63/063,108; 07/08/2020 US 63/063,128 (51) A61K 9/19 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01) (86) PCT US2021/044955 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032104 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002233-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 US 63/062,138 (51) A61K 31/4535 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01) (86) PCT US2021/044897 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032069 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002234-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,862; 10/11/2020 US 63/112,104 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/072203 de 09/08/2021 (87) WO 2022/034044 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002236-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,024 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT IB2021/057286 de 06/08/2021 (87) WO 2022/029723 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002237-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,986 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/057345 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029747 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002238-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,656 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C07K 14/79 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/195 (2016.01), A61K 35/20 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/44 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT US2021/044696 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031941 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002239-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,930 (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT EP2021/072202 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029339 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002240-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01Q 21/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/109925 de 19/08/2020 (87) WO 2022/036577 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002241-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN PCT/CN2020/107666 (51) C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/110429 de 04/08/2021 (87) WO 2022/028444 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002242-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/08/2020 US 63/061,771 (51) C02F 1/00 (2023.01) (86) PCT US2021/044839 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032027 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002244-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 US 63/067,793; 28/09/2020 US 63/084,495; 17/08/2021 US 17/404,722 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01), G06F 1/20 (2006.01), G06F 9/48 (2006.01) (86) PCT US2021/046457 de 18/08/2021 (87) WO 2022/040284 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002245-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 JP 2020-135109 (51) A23L 3/3544 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/50 (2016.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A61K 31/343

	(2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/37 (2006.01) (86) PCT JP2021/028606 de 02/08/2021 (87) WO 2022/030443 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002246-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 16/988,538 (51) F16B 21/02 (2006.01), F16B 35/06 (2006.01), F16B 37/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/057337 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029743 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002247-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2020/107967 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027655 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002248-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,113 (51) A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01) (86) PCT US2021/044907 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032071 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002251-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/08/2020 CN 202010857777.5 (51) B61C 3/00 (2006.01), B61C 9/50 (2006.01) (86) PCT CN2021/105155 de 08/07/2021 (87) WO 2022/042067 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002252-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60W 20/00 (2016.01), B60L 50/61 (2019.01) (86) PCT JP2020/030438 de 07/08/2020 (87) WO 2022/030007 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002254-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/06 (2009.01) (86) PCT CN2020/107426 de 06/08/2020 (87) WO 2022/027443 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002257-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,967 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (86) PCT IB2021/057068 de 02/08/2021 (87) WO 2022/029607 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002258-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,670 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (86) PCT US2021/044692 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031939 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002262-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN PCT/CN2020/107698 (51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 76/40 (2018.01) (86) PCT IB2021/057117 de 03/08/2021 (87) WO 2022/029633 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002263-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 JP 2020-135378; 09/02/2021 JP PCT/JP2021/004828 (51) A23L 5/00 (2016.01), A23L 11/00 (2021.01) (86) PCT JP2021/029429 de 06/08/2021 (87) WO 2022/030638 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002265-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 ES P 2020 00 121 (51) B65D 17/28 (2006.01), B65D 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2021/000029 de 24/03/2021 (87) WO 2022/028727 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002268-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,851 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT US2021/045447 de 10/08/2021 (87) WO 2022/035903 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002269-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,530 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01) (86) PCT US2021/045178 de 09/08/2021 (87) WO 2022/035739 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002271-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/08/2020 US 63/070,229; 12/11/2020 US 63/113,113 (51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/04 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01) (86) PCT US2021/047560 de 25/08/2021 (87) WO 2022/046913 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002272-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,167 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/24 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01) (86) PCT US2021/046011 de 13/08/2021 (87) WO 2022/036263 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002275-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 GB 2012651.2 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01) (86) PCT EP2021/071371 de 30/07/2021 (87) WO 2022/033893 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002276-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 US 63/064,511 (51) A01H 6/54 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 1/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/044428 de 04/08/2021 (87) WO 2022/035648 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 002278-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 63/064,298 (51) A61B 3/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 8/10 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01) (86) PCT US2021/045429 de 10/08/2021 (87) WO 2022/035889 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002279-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 16/993,149 (51) E21B 41/04 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (86) PCT US2021/071005 de 27/07/2021 (87) WO 2022/036345 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002280-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/08/2020 EP 20192356.2 (51) C07D 239/54 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT EP2021/073129 de 20/08/2021 (87) WO 2022/043205 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002281-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010791002.2 (51) H04W 28/20 (2009.01) (86) PCT CN2021/111491 de 09/08/2021 (87) WO 2022/028618 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002282-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 63/063,655; 16/04/2021 US 63/175,771 (51) A01N 43/90 (2006.01), C07H 17/08 (2006.01) (86) PCT US2021/045205 de 09/08/2021 (87) WO 2022/035752 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002284-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 GB 2013576.0; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052487; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052485; 08/10/2020 GB PCT/GB2020/052486; 30/03/2021 GB 2104508.3; 09/04/2021 GB 2105091.9 (51) H01M 4/131 (2010.01), C01G 33/00 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01),

	C01G 41/00 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/1391 (2010.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/485 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01) (86) PCT GB2021/052228 de 27/08/2021 (87) WO 2022/043701 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002286-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 US 63/067,815; 18/08/2021 US 17/406,048 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/06 (2006.01) (86) PCT US2021/046766 de 19/08/2021 (87) WO 2022/040462 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002288-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019624 (51) C14B 1/42 (2006.01), C14B 3/00 (2006.01), C14C 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/056893 de 29/07/2021 (87) WO 2022/029569 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002289-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/08/2020 US 62/706,460; 12/08/2021 US 17/400,975 (51) H03M 7/30 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), H04L 25/00 (2006.01) (86) PCT US2021/071185 de 13/08/2021 (87) WO 2022/040662 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002290-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/09/2020 EP 20195175.3 (51) B65D 35/10 (2006.01), B65D 35/12 (2006.01), B65D 35/44 (2006.01) (86) PCT IB2021/051722 de 02/03/2021 (87) WO 2022/053879 de 17/03/2022
(21) BR 11 2023 002291-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 EP 20290061.9 (51) F28D 7/12 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01), F28F 9/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/072144 de 09/08/2021 (87) WO 2022/034013 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002292-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 07/08/2020 IT 102020000019603 (51) A61K 36/481 (2006.01), A61K 36/288 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A23L 29/25 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/26 (2016.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/056962 de 30/07/2021 (87) WO 2022/029578 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002294-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2020 US US 63/072,968; 19/08/2021 US US 17/406,870 (51) H01R 12/70 (2011.01), H01R 13/621 (2006.01), H01R 24/60 (2011.01), H01R 107/00 (2006.01) (86) PCT US2021/071310 de 30/08/2021 (87) WO 2022/051745 de 10/03/2022
(21) BR 11 2023 002295-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,160 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT IB2021/057379 de 10/08/2021 (87) WO 2022/034504 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002297-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 GB 2012930.0 (51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01) (86) PCT GB2021/052131 de 17/08/2021 (87) WO 2022/038350 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002299-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 EP 20191706.9 (51) H05B 3/42 (2006.01) (86) PCT GB2021/052146 de 19/08/2021 (87) WO 2022/038357 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002300-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 EP 20190409.1 (51) A23L 5/20 (2016.01), C11B 3/12 (2006.01)

	(86) PCT US2021/043445 de 28/07/2021 (87) WO 2022/035593 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002301-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 IL PCT/IL2020/050889; 04/02/2021 US 63/145,604; 15/02/2021 US 63/149,371 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/057414 de 11/08/2021 (87) WO 2022/034524 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002302-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2020 DE 10 2020 005 959.7 (51) B23K 37/04 (2006.01), B23Q 3/10 (2006.01), B25B 5/00 (2006.01), B25B 5/10 (2006.01), B25B 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/025347 de 15/09/2021 (87) WO 2022/069071 de 07/04/2022
(21) BR 11 2023 002303-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 US 63/068,084 (51) A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/046614 de 19/08/2021 (87) WO 2022/040380 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002306-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 US 17/005,784 (51) G01V 1/36 (2006.01) (86) PCT US2021/038451 de 22/06/2021 (87) WO 2022/046256 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002308-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2020/107796 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027582 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002309-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/08/2020 US 63/067,123; 11/08/2021 US 17/400,048 (51) H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01)

	(86) PCT US2021/045806 de 12/08/2021 (87) WO 2022/040015 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002312-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 IN 202021034471; 21/09/2020 EP 20197096.9; 25/06/2021 EP 21181804.2 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/071520 de 02/08/2021 (87) WO 2022/033906 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002313-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/08/2020 EP 20190736.7 (51) H01B 7/26 (2006.01), H01B 17/44 (2006.01), H01T 19/02 (2006.01), H01T 19/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/064941 de 03/06/2021 (87) WO 2022/033742 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002314-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2020 FI 20205902 (51) D21H 17/23 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01), D21H 21/08 (2006.01) (86) PCT FI2021/050612 de 16/09/2021 (87) WO 2022/058655 de 24/03/2022
(21) BR 11 2023 002315-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 US 63/068,139 (51) A01F 12/44 (2006.01) (86) PCT US2021/046850 de 20/08/2021 (87) WO 2022/040503 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002317-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,902 (51) B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/54 (2006.01) (86) PCT US2021/044494 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031814 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002318-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2020 GB 2017095.7 (51) F16K 37/00 (2006.01), G01M 13/00 (2019.01), G01M 13/003 (2019.01), G01N 27/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/079216 de 21/10/2021 (87) WO 2022/090052 de 05/05/2022
(21) BR 11 2023 002319-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/09/2020 IT 102020000021232 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C08L 1/28 (2006.01), C09K 17/32 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/073613 de 26/08/2021 (87) WO 2022/053325 de 17/03/2022
(21) BR 11 2023 002320-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2020 GB 2013576.0; 30/03/2021 GB 2104508.3 (51) H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01) (86) PCT GB2021/052231 de 27/08/2021 (87) WO 2022/043704 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 002321-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 CN 202010790883.6 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/108752 de 27/07/2021 (87) WO 2022/028279 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002322-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2020 US 17/038,560 (51) B23B 27/08 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23B 29/06 (2006.01) (86) PCT IL2021/051139 de 19/09/2021 (87) WO 2022/070181 de 07/04/2022
(21) BR 11 2023 002325-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2020/107799 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027584 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 002326-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 IN 202021034295 (51) A01N 43/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01) (86) PCT IB2021/057351 de 10/08/2021 (87) WO 2022/034487 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002327-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/08/2020 JP 2020-138500 (51) B21B 19/10 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (86) PCT JP2021/027349 de 21/07/2021 (87) WO 2022/038956 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002328-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/08/2020 US 63/067,050; 11/08/2021 US 17/400,031 (51) G06T 15/20 (2011.01), G06T 15/50 (2011.01) (86) PCT US2021/045801 de 12/08/2021 (87) WO 2022/040014 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002329-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,704 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044871 de 06/08/2021 (87) WO 2022/032050 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002330-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,145 (51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 68/02 (2009.01) (86) PCT IB2021/057335 de 09/08/2021 (87) WO 2022/029742 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002333-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 IT 102020000019750 (51) B23D 61/18 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01) (86) PCT IB2021/057186 de 05/08/2021

	(87) WO 2022/029670 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002334-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2020 IT 102020000027933 (51) E05D 3/14 (2006.01), E05F 5/00 (2017.01) (86) PCT EP2021/080753 de 05/11/2021 (87) WO 2022/106219 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 002335-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/063,053; 23/07/2021 US 17/384,325 (51) G01V 1/137 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (86) PCT US2021/044454 de 04/08/2021 (87) WO 2022/031786 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002337-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 FR 2008404; 11/11/2020 GB 2017786.1 (51) A47K 10/16 (2006.01), B65H 75/18 (2006.01) (86) PCT GB2021/052072 de 10/08/2021 (87) WO 2022/034315 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002340-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 FR 2008403; 11/11/2020 GB 2017800.0 (51) B65H 75/18 (2006.01), A47K 10/18 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01) (86) PCT GB2021/052069 de 10/08/2021 (87) WO 2022/034312 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002342-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/08/2020 US 63/067,129; 11/08/2021 US 17/400,065 (51) G06T 17/20 (2006.01), G06T 15/00 (2011.01), G06T 15/80 (2011.01) (86) PCT US2021/045811 de 12/08/2021 (87) WO 2022/040017 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 002346-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/08/2020 US 63/062,740 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/044832 de 05/08/2021

	(87) WO 2022/032020 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002347-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 NL 2026268 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01) (86) PCT NL2021/050506 de 13/08/2021 (87) WO 2022/035318 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 002348-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2020/107821 de 07/08/2020 (87) WO 2022/027594 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002349-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2020 IT 102020000027939 (51) E05F 5/00 (2017.01), E05F 5/02 (2006.01), E05D 3/14 (2006.01), E05F 3/20 (2006.01), E05D 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/080782 de 05/11/2021 (87) WO 2022/106222 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 002354-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 AT A50703/2020 (51) C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/32 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01), C21D 9/66 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01) (86) PCT AT2021/060288 de 18/08/2021 (87) WO 2022/036382 de 24/02/2022

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 001421-9

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 16/07/2014
(71) UNITRACT SYRINGE PTY. LTD. (AU)
(86) PCT US2014/046912 de 16/07/2014
(87) WO 2015/009868 de 22/01/2015
Em atendimento a decisão recursal publicada na RPI 2713, foi mantida a negação da solicitação de restabelecimento de direito publicada primariamente na RPI 2443, sendo deste modo retirado o referente pedido em relação a entrada na Fase nacional brasileira por intempestividade de apresentação de pedido de entrada na fase nacional.

---

(21) PI 0408081-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT
(22) 03/03/2004
(71) Rick G. Craig (US) ; Iain G. Saul (AU)
(86) PCT US2004/006537 de 03/03/2004
(87) WO 2004/079694 de 16/09/2004
Pedido retirado com base no Art. 216, § 2º da Lei 9.279/1996, pois o documento de procuração não foi protocolado em sessenta dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo e o recuso impetrado foi considerado como improcedente conforme decisão publicada na RPI 2717 de 31/01/2023.

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

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

---

(21) BR 11 2012 005215-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/09/2010
(30) 09/09/2009 US 61/240,833
(51) H04N 7/24 (2011.01)
(54) CONCEITO DE TRANSMISSÃO PARA UM FLUXO UNITÁRIO DE ACESSO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) ALEXANDER ZINK; HUSSAIN MOHAMMED; NIKOLAUS FAERBER; CHRISTIAN KELLERMANN; HERBERT THOMA
(85) 08/03/2012
(86) PCT EP2010/063050 de 06/09/2010
(87) WO 2011/029797 de 17/03/2011

---

(21) BR 11 2017 005833-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/09/2015
(30) 23/09/2014 US 62/054,073
(51) A61K 39/12 (2006.01)
(54) VACINAS RECOMBINANTES FMDV E SEUS USOS
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(72) JEAN-CHRISTOPHE AUDONNET; ZAHIA HANNAS-DJEBBARA; TESHOME MEBATSION; YU-WEI CHIANG; JUSTIN WIDENER; FREDERIC REYNARD
(85) 22/03/2017
(86) PCT US2015/051755 de 23/09/2015
(87) WO 2016/049209 de 31/03/2016

---

(21) BR 11 2019 009053-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/11/2017
(30) 06/11/2016 RU 2016143436
(51) G06Q 30/00 (2023.01), G06Q 10/08 (2023.01)
(54) MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE ORDENS
(71) REDKOKASHIN, ILYA VLADIMIROVICH (RU)
(72) REDKOKASHIN, ILYA VLADIMIROVICH
(85) 03/05/2019
(86) PCT RU2017/000818 de 03/11/2017

	(87) WO 2018/084751 de 11/05/2018 Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos ? CGREC, publicada na RPI 2717, que reformou a decisão em relação ao item 8 do parecer.
(21) BR 11 2019 021613-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2018 (30) 23/03/2017 US 62/475,354; 14/04/2017 US 62/485,653; 23/03/2018 US 15/933,773 (51) F01M 13/02 (2006.01), G05D 7/01 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01) (54) CONJUNTO E SISTEMA DE VÁLVULA DE PCV BIDIRECIONAL FLUÍDICA (71) DLHBOWLES, INC. (US) (72) SHRIDHAR GOPALAN; COREY ZAMENSKI (85) 14/10/2019 (86) PCT US2018/027510 de 13/04/2018 (87) WO 2018/176061 de 27/09/2018
(21) BR 11 2019 023638-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2018 (30) 10/05/2017 CH CH00624/17; 11/05/2018 WO PCT/IB2018/000486 (51) A01G 9/02 (2018.01), A01G 31/06 (2006.01) (54) PLACAS FORMADORAS DE TANQUE DE CULTURA DE SOLO (71) CLEMENS ERBACHER (DE) (72) CLEMENS ERBACHER (85) 10/11/2019 (86) PCT IB2018/000726 de 10/07/2018 (87) WO 2018/207025 de 15/11/2018 Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como basea decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral deRecursos - CGREC publicada na RPI 2718, de 07/02/2023 que reformou a decisão em relação aoitem 05 deste parecer.
(21) BR 11 2021 005943-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2020 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) CONECTOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YUANYUAN LI; BIAO QI; XIUPENG LI (85) 26/03/2021 (86) PCT CN2020/107183 de 05/08/2020

(87) WO 2022/027346 de 10/02/2022

(21) BR 11 2021 012919-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2019
(30) 31/12/2018 US 62/786,817
(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 7/06 (2006.01), F03D 80/50 (2016.01), G05B 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UM ESTADO DE DANO DE UMA CAIXA DE ENGRENAGENS DE TURBINA EÓLICA, E, MÍDIA TANGÍVEL, NÃO TRANSITÓRIA E LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SENTIENT SCIENCE CORPORATION (US) ; ACCIONA ENERGIA, S.A. (ES)
(72) VIJAYANT KUMAR; NATHAN BOLANDER; GUNTHER AUER; IÑIGO ZALACAIN; MERCEDES IRUJO; ENRIQUE IRIARTE
(85) 29/06/2021
(86) PCT US2019/069140 de 31/12/2019
(87) WO 2020/142542 de 09/07/2020
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2718, de 07/02/2023 que reformou a decisão em relação ao item 10 deste parecer

(21) BR 11 2021 014692-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2020
(30) 08/02/2019 PT 115301
(51) A47J 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS COM DISPOSIÇÕES DE COLOCAÇÃO DE RECIPIENTES DE BEBIDA E DE FLUIDO DE PREPARAÇÃO DE BEBIDA
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JOÃO ANDRÉ DE FIGUEIREDO BRANCO
(85) 26/07/2021
(86) PCT PT2020/050006 de 06/02/2020
(87) WO 2020/162777 de 13/08/2020
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2718, de 07/02/2023 que reformou a decisão em relação ao item 05 deste parecer.

(21) BR 11 2021 019028-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2019
(51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) UMA VACINA PARA PROTEÇÃO CONTRA STREPTOCOCCUS SUIS
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) ANTONIUS ARNOLDUS CHRISTIAAN JACOBS
(85) 23/09/2021
(86) PCT EP2019/058455 de 04/04/2019
(87) WO 2019/193078 de 10/10/2019

---

(21) BR 11 2021 021999-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/05/2020
(30) 02/05/2019 NL 2023053
(51) C12C 1/02 (2006.01), C02F 11/06 (2006.01), C02F 5/08 (2023.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MALTE
(71) WATER IQ INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) FREDDY DEKKERS; IRINA BOLAT; KOENRAAD DUMONT
(85) 02/11/2021
(86) PCT NL2020/050279 de 02/05/2020
(87) WO 2020/222650 de 05/11/2020
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2718, de 07/02/2023

---

(21) BR 11 2021 023829-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2020
(30) 11/06/2019 NL 2023291; 11/06/2019 NL PCT/NL2019/050352
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 47/61 (2017.01), A61K 31/445 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01)
(54) HIDROGEL PARA A LIBERAÇÃO DE MEDICAÇÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM HIDROGEL
(71) UMC UTRECHT HOLDING B.V. (NL) ; SENTRYX B.V. (NL) ; BO-IP B.V. (NL)
(72) SUSANNA PILUSO; JASPER GERARD STEVERINK; JOANNES JACOBUS VERLAAN; BAS JEROEN OOSTERMAN
(85) 26/11/2021
(86) PCT EP2020/066238 de 11/06/2020
(87) WO 2020/249695 de 17/12/2020

---

(21) BR 11 2022 005202-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 06/08/2020 US 63/062,073
(51) H04W 76/14 (2018.01), H04B 17/309 (2015.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES DE SIDELINK E DE NÃO SIDELINK

(71) GOOGLE LLC (US)
(72) CHIH-HSIANG WU
(85) 21/03/2022
(86) PCT US2021/040047 de 01/07/2021
(87) WO 2022/031390 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 008854-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/11/2020
(30) 06/11/2019 US 62/931,243; 26/04/2020 US 63/015,591
(51) G06N 20/00 (2019.01), G01N 21/84 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01)
(54) MEDIÇÃO REMOTA DO ESTRESSE DE UMA COLHEITA.
(71) MIGAL APPLIED RESEARCH LTD. (IL)
(72) LIRAN, ODED; HOLTZMAN, LILACH
(85) 06/05/2022
(86) PCT IL2020/051155 de 05/11/2020
(87) WO 2021/090324 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 012577-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2020
(30) 30/12/2019 EP 19306785.7
(51) A23C 9/123 (2006.01)
(54) CEPA DE STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CEPA E USO DE UMA CEPA
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(72) JEAN-MICHEL FAURIE; GAËLLE QUERE; PEGGY GERAULT
(85) 23/06/2022
(86) PCT EP2020/088014 de 30/12/2020
(87) WO 2021/136799 de 08/07/2021

---

(21) BR 11 2022 012910-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2021
(30) 21/01/2020 US 16/748,108
(51) A61N 5/06 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ENRIJECIMENTO DE PELE
(71) CANDELA CORPORATION (US)
(72) DANY BERUBE
(85) 28/06/2022
(86) PCT US2021/012881 de 11/01/2021
(87) WO 2021/150385 de 29/07/2021
Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos ? CGREC, publicada na RPI

	2718, que reformou a decisão em relação ao prazo de pagamento da retribuição.
(21) BR 11 2022 014725-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2020 (30) 29/01/2020 JP 2020-012557 (51) B65G 1/137 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE TRABALHO DE MANUSEIO DE CARGA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE TRABALHO DE MANUSEIO DE CARGA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINJI TOMIYAMA; TAKAO MORI; KEIMEI HIROUMI; YUMA NISHIKAWA (85) 26/07/2022 (86) PCT JP2020/038179 de 08/10/2020 (87) WO 2021/152920 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 014917-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/01/2021 (30) 27/01/2020 US 62/966,354 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO BACTÉRIAS PROBIÓTICAS PARA A EXPRESSÃO E SECREÇÃO DE ENTEROCINAS PARA CONTROLAR A ENTERITE NECRÓTICA INDUZIDA POR CLOSTRIDIA PERFRINGENS EM ANIMAIS DE PECUÁRIA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) GENERAL PROBIOTICS, INC. (US) (72) YIANNIS JOHN KAZNESSIS; KATHRYN GAYLE KRUZIKI; DIMITRIOS NIKOLAOS SIDIROPOULOS (85) 27/07/2022 (86) PCT US2021/015313 de 27/01/2021 (87) WO 2021/154872 de 05/08/2021
(21) BR 11 2022 015078-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/02/2021 (30) 10/02/2020 US 62/972,279; 10/02/2020 US 62/972,290 (51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), C10J 3/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAR PLÁSTICO RESIDUAL, E, COMPOSIÇÃO DE COPRODUTO DE SOLVÓLISE (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US) (72) BRUCE ROGER DEBRUIN; DARYL BITTING; DAVID EUGENE SLIVENSKY; XIANCHUN WU; WILLIAM LEWIS TRAPP; TRAVIS WYNN KEEVER; MICHAEL PAUL EKART; JACLYN ERIN SHUMAN; TIMOTHY GLENN SCHAEFER; JUSTIN WILLIAM MURPHY; DAVID MILTON LANGE; AARON NATHANIEL EDENS

(85) 29/07/2022
(86) PCT US2021/017337 de 10/02/2021
(87) WO 2021/163100 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015723-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2021
(30) 11/02/2020 CN PCT/CN2020/074744
(51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 211/24 (2006.01), C07D 211/28 (2006.01), C07D 211/32 (2006.01), C07D 211/34 (2006.01), C07D 211/72 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE AMINA CÍCLICA PESTICIDAMENTE ATIVOS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) OTTMAR FRANZ HUETER; CAROLINE CHENEL; PIERRE JOSEPH MARCEL JUNG; ELKE MARIA HILLESHEIM; RUIFANG CHEN; HUA LI; LONG LU
(85) 09/08/2022
(86) PCT EP2021/053225 de 10/02/2021
(87) WO 2021/160680 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 015817-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2021
(30) 13/02/2020 CN PCT/CN2020/075026
(51) H04W 84/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ACESSO ALEATÓRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHIPENG LIN
(85) 10/08/2022
(86) PCT CN2021/075818 de 07/02/2021
(87) WO 2021/160069 de 19/08/2021

---

(21) BR 11 2022 016574-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 19/02/2020 US 62/978,596; 16/03/2020 US 62/990,382; 19/05/2020 US 63/027,290; 25/11/2020 US 63/118,596
(51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEOS E PROTEÍNAS PROJETADAS PARA A DETECÇÃO, PREVENÇÃO E TRATAMENTO DA DOENÇA DE CORONAVIRUS, 2019 (COVID-19)
(71) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)
(72) CHANG YI WANG; FENG LIN; SHUANG DING; WEN-JIUN PENG

	(85) 19/08/2022 (86) PCT US2021/018855 de 19/02/2021 (87) WO 2021/168305 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 017058-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/02/2021 (30) 25/02/2020 US 62/981,128; 25/02/2021 US 17/185,870 (51) G02B 26/08 (2006.01), G02B 27/09 (2006.01), G02B 17/06 (2006.01), B33Y 30/00 (2015.01) (54) DIRECIONADOR DE FEIXE (71) BIBAS, CHARLES (US) (72) CHARLES BIBAS (85) 25/08/2022 (86) PCT US2021/019743 de 25/02/2021 (87) WO 2021/173883 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 017091-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 28/02/2020 US 62/983,055 (51) H01R 33/00 (2006.01) (54) EMBUTINDO DISPOSITIVOS INTELIGENTES DE CONEXÃO RÁPIDA (71) SKYX PLATFORMS CORP. (US) (72) RAN ROLAND KOHEN (85) 26/08/2022 (86) PCT US2021/020233 de 01/03/2021 (87) WO 2021/174187 de 02/09/2021
(21) BR 11 2022 017093-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 27/02/2020 IN 202011008381; 24/09/2020 IN 202011041550 (51) C07D 241/24 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE DIAZINA-BISAMIDA ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) MANGALA PHADTE; SACHIN BALU CHAVAN; DANIEL EMERY; ROGER GRAHAM HALL; VIOREL ANDREI IOSUB; ANDRÉ JEANGUENAT; JAGADEESH PRATHAP KILARU; CAMILLE LE CHAPELAIN; THOMAS PITTERNA; GURUPRASAD NARASHIMH SAWANT (85) 26/08/2022 (86) PCT EP2021/055072 de 01/03/2021 (87) WO 2021/170881 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017108-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(30) 27/02/2020 US 62/982,080
(51) H02S 30/10 (2014.01), H02S 20/32 (2014.01)
(54) FUNDAÇÃO E CONJUNTO DE FUNDAÇÃO DE TRELIÇA PARA AMBIENTES DE GEADA
(71) OJJO, INC. (US)
(72) CHARLES ALMY
(85) 26/08/2022
(86) PCT US2021/020088 de 26/02/2021
(87) WO 2021/174123 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 018459-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 04/08/2020 DE 10 2020 004 704.1
(51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE FILTRO
(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH (DE)
(72) HARALD MEES
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/071045 de 27/07/2021
(87) WO 2022/028961 de 10/02/2022

(21) BR 11 2022 018682-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,232
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CERAMIDA
(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) ; CERAMEDIX HOLDING, LLC (US)
(72) RICHARD KOLESNICK; ARTHUR TINKELENBERG; JORDON KUO-MING WANG; YINAN WU; YONG WANG; RAPHAEL LEVY
(85) 17/09/2022
(86) PCT US2021/022914 de 18/03/2021
(87) WO 2021/188770 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 019114-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,716
(51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) DOSAGEM QD DE COMPOSTOS PEPTÍDICOS AGONISTAS DO RECEPTOR DE GIP E USOS DOS MESMOS
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) ANTOINE CHARLES OLIVIER HENNINOT; DEREK CECIL COLE; NICHOLAS SCORAH
(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/014423 de 25/03/2021
(87) WO 2021/193984 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019121-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 24/03/2020 US 62/993,874
(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(54) AGENTES DE IMAGEAMENTO E PRODUTOS RADIOFARMACÊUTICOS DIRECIONADOS A FAP E USOS DOS MESMOS
(71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US)
(72) WILLIAM W. BACHOVCHIN; HUNG-SEN LAI; WENGEN WU
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/023862 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195198 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019124-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2021
(30) 23/03/2020 US 62/993,307; 21/07/2020 US 63/054,754
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA LIBERAÇÃO DE RNA
(71) HDT BIO CORP. (US)
(72) AMIT KHANDHAR; STEVEN REED; MALCOLM DUTHIE; JESSE ERASMUS; DARRICK CARTER; BRYAN J. BERUBE
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/019103 de 22/02/2021
(87) WO 2021/194672 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019246-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,402
(51) A61K 36/23 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) USOS DE EXTRATOS DE CARUM CARVI E ROSMARINUS OFFICINALIS PARA REDUZIR INFLAMAÇÃO E MÉTODOS PARA REDUZIR INFLAMAÇÃO
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) KHALID MAHMOOD; CECILIA BRUN; ANTONIUS P.J. VAN DEN HEUVEL; JOSE SERRANO
(85) 23/09/2022
(86) PCT IB2021/052490 de 25/03/2021
(87) WO 2021/191840 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019284-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/03/2021 (30) 24/03/2020 US 62/994,135 (51) C12N 15/115 (2010.01), C12N 15/67 (2006.01) (54) APTÂMEROS QUE SE LIGAM A ANÁLOGOS E DERIVADOS DE TIAMINA (71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB) (72) XUECUI GUO; ALEXANDRIA FORBES; KEVIN G. LIU; JI-IN KIM (85) 26/09/2022 (86) PCT IB2021/000163 de 24/03/2021 (87) WO 2021/191680 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019318-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/03/2021 (30) 26/03/2020 GB 2004378.2 (51) A01N 1/02 (2006.01) (54) MONITOR DE TECIDO CORPORAL, SISTEMA DE PRESERVAÇÃO DE TECIDO CORPORAL E MÉTODO CORRESPONDENTE (71) UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE (GB) (72) WILLIAM EARL SCOTT III; LEO FREITAS (85) 26/09/2022 (86) PCT GB2021/050756 de 26/03/2021 (87) WO 2021/191633 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 019858-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 02/04/2020 US 63/004,322; 26/02/2021 US 63/154,203 (51) C07D 209/42 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ESCLEROSE SISTÊMICA (71) HORIZON THERAPEUTICS IRELAND DAC (IE) (72) PAUL PELOSO; FARAH ALI (85) 30/09/2022 (86) PCT US2021/025505 de 02/04/2021 (87) WO 2021/202955 de 07/10/2021
(21) BR 11 2022 019918-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/04/2021 (30) 03/04/2020 US 63/005,096 (51) C07D 405/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (54) INIBIDORES DE CROMENONA ALOSTÉRICA DE FOSFOINOSITÍDEO 3-QUINASE (PI3K) PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS ASSOCIADAS À MODULAÇÃO DE PI3K

(71) PETRA PHARMA CORPORATION (US)
(72) ERIN DANIELLE ANDERSON; SEAN DOUGLAS ARONOW; NICHOLAS A. BOYLES; MARKUS K. DAHLGREN; SHULU FENG; ALEKSEY I. GERASYUTO; EUGENE R. HICKEY; THOMAS COMBS IRVIN; EDWARD A. KESICKI; ANKE KLIPPEL-GIESE; JENNIFER LYNN KNIGHT; GABRIELLE R. KOLAKOWSKI; MANOJ KUMAR; KATELYN FRANCES LONG; CHRISTOPHER GLENN MAYNE; DAVID L. MCELLIGOTT; JOHNATHAN ALEXANDER MCLEAN; LOREDANA PUCA; KANNAN KARUKURICHI RAVI; DANIEL LEE SEVERANCE; MICHAEL BRIAN WELCH; TIEN WIDJAJA
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025521 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202964 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019919-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 02/04/2020 US 63/004,108; 18/06/2020 US 63/040,755; 10/11/2020 US 63/111,820
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO COMPREENDENDO AGONISTAS DE STING
(71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JEREMY R. DUVALL; KEITH W. BENTLEY; RAGHIDA A. BUKHALID; NANIYE CETINBAS; MARC I. DAMELIN; EUGENE W. KELLEHER; TIMOTHY B. LOWINGER; JOSHUA D. THOMAS; DORIN TOADER; LING XU; LIPING YANG
(85) 30/09/2022
(86) PCT US2021/025556 de 02/04/2021
(87) WO 2021/202984 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019955-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 LU LU101746
(51) A61K 31/551 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE ROCK PARA USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE EDEMA PULMONAR
(71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(72) IRINA KUZNETSOVA; SUSANNE HEROLD; JOHN ZIEBUHR; STEPHAN PLESCHKA; CHRISTIN PETERANDERL
(85) 30/09/2022
(86) PCT EP2021/060490 de 22/04/2021
(87) WO 2021/214200 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020262-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/04/2021
(30) 08/04/2020 US 63/006,994
(51) E21B 43/14 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO DE POÇO DE MANOBRA ÚNICA
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) JEREMIE POIZAT; JOHN WHITSITT; OGUZHAN GUVEN; MICHAEL HUH; NABIL BATITA
(85) 06/10/2022
(86) PCT US2021/026104 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207304 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020277-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/04/2021
(30) 09/04/2020 DK PA 2020 70221; 26/05/2020 DK PA 2020 70338
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)
(54) VACINA ANTICÂNCER TERAPÊUTICA INDIVIDUALIZADA, MÉTODOS PARA PREPARAR A VACINA ANTICÂNCER TERAPÊUTICA INDIVIDUALIZADA E PARA TRATAR UM PACIENTE COM CÂNCER, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, POLIPEPTÍDEO CODIFICADO, E, PROTEÍNA DIMÉRICA
(71) NYKODE THERAPEUTICS ASA (NO)
(72) AGNETE BRUNSVIK FREDRIKSEN; MONIKA SEKELJA; KAROLINE SCHJETNE; STINE GRANUM
(85) 06/10/2022
(86) PCT EP2021/059353 de 09/04/2021
(87) WO 2021/205027 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020338-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/04/2021
(30) 09/04/2020 US 63/007,827
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PEPTÍDICAS E MÉTODOS PARA INIBIR ATIVIDADE DO RECEPTOR NICOTÍNICO DA ACETILCOLINA
(71) GLO PHARMA, INC. (US)
(72) ROBERT A. LOVE
(85) 07/10/2022
(86) PCT US2021/026251 de 07/04/2021
(87) WO 2021/207408 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020888-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 05/08/2020 CN 202010777658.9

(51) G01F 22/00 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE INVENTARIAÇÃO DE ESTOQUE DE PILHA DE MATERIAL PARA PÁTIO DE MATÉRIA-PRIMA
(71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN) ; ZHONGYE CHANGTIAN (CHANGSHA) INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) LIYUN QIU; LUYI CHEN; LIXIN YUAN; YONG WU; GUOHUA ZHU; BIN ZHOU
(85) 14/10/2022
(86) PCT CN2021/091046 de 29/04/2021
(87) WO 2022/028016 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 020924-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/04/2021
(30) 19/04/2020 EP PCT/EP2020/060940
(51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UM TRANSTORNO DO SONO, A SONOLÊNCIA DIURNA EM UM INDIVÍDUO, A INSÔNIA, E, DARIDOREXANTE NA FORMA DE SAL LIVRE OU FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) GUY BRAUNSTEIN; SCOTT PAIN; DALMA SEBOEK-KINTER; CEDRIC VAILLANT
(85) 14/10/2022
(86) PCT EP2021/059943 de 16/04/2021
(87) WO 2021/213923 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020963-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 16/04/2020 GB 2005566.1; 26/10/2020 GB 2016949.6
(51) A61B 10/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM
(71) READYGO DIAGNOSTICS LIMITED (GB)
(72) BEN COBB
(85) 15/10/2022
(86) PCT EP2021/057315 de 22/03/2021
(87) WO 2021/209228 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021020-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 22/04/2020 US 63/013,942; 02/03/2021 US 63/155,711; 11/03/2021 US 63/159,806
(51) C12N 5/0783 (2010.01), G16H 10/00 (2018.01), A61P 35/00 (2006.01), G16H 20/00 (2018.01), G16H 20/10 (2018.01), G16H 20/17 (2018.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE TERAPIA CELULAR,

MÉTODOS DE TRATAMENTO DO PACIENTE COM O PRODUTO DE TERAPIA CELULAR DE EXPANSÃO E FABRICADO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE TERAPIA CELULAR
(71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ANNE BROOKS; STEVE MACRIDES; KRISTIN LANZI
(85) 17/10/2022
(86) PCT US2021/028709 de 22/04/2021
(87) WO 2021/216920 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021134-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 20/04/2020 US 63/012,703
(51) C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)
(54) VÍRUS ADENO-ASSOCIADO COM CAPSÍDEO PROJETADO
(71) TENAYA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER A. REID; ZE CHENG
(85) 18/10/2022
(86) PCT US2021/027979 de 19/04/2021
(87) WO 2021/216456 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021264-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/04/2021
(30) 21/04/2020 EP 20170542.3
(51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS FUNDIDOS SUBSTITUÍDOS POR 2-(HET)ARIL COMO PESTICIDAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) RÜDIGER FISCHER; LAURA HOFFMEISTER; STEFFEN MÜLLER; MATTHIEU WILLOT; KERSTIN ILG; PETER LÖSEL; MARC LINKA
(85) 19/10/2022
(86) PCT EP2021/060082 de 19/04/2021
(87) WO 2021/213978 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021266-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/04/2021
(30) 24/04/2020 GB 2006084.4; 21/12/2020 GB 2020297.4
(51) A63F 13/65 (2014.01), A63F 13/31 (2014.01), A63F 13/35 (2014.01), A63F 13/57 (2014.01), A63F 13/803 (2014.01), G01S 17/88 (2006.01), G08G 1/01 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM AMBIENTE HÍBRIDO INTERATIVO REPRESENTANDO UM EVENTO ESPORTIVO MOTORIZADO EM UMA PISTA E SISTEMA DE DETECÇÃO POR SENSOR PARA PROVER DADOS POSICIONAIS DE UMA OU MAIS ENTIDADES MÓVEIS

(71) I R KINETICS LIMITED (GB)
(72) DAVID NEOMI GARDNER; ANDREW BRADLEY
(85) 19/10/2022
(86) PCT GB2021/051008 de 26/04/2021
(87) WO 2021/214496 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021748-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(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)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES PARA INIBIR A ATIVIDADE DE HIF2A E SEUS MÉTODOS DE USO
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) ROBIN ALEC FAIRHURST; CHRISTINE FRITSCH; MARC GERSPACHER; JÜRGEN HANS-HERMANN HINRICHS; JEAN-BAPTISTE GEORGES ARMAND LANGLOIS; CATHERINE LEBLANC; TENGFEI LI; EDWIGE LILIANE JEANNE LORTHIOIS; CHRISTOPHE MURA; CRISTINA MONTSERRAT NIETO-OBERHUBER; MILEN TODOROV; ANDREA VAUPEL; NICOLAS WARIN; RAINER WILCKEN
(85) 26/10/2022
(86) PCT IB2021/053486 de 27/04/2021
(87) WO 2021/220170 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021916-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 01/05/2020 CN PCT/CN2020/088546
(51) H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS
(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(72) YANG WANG; LI ZHANG; ZHIPIN DENG; KAI ZHANG; HONGBIN LIU
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/091869 de 06/05/2021
(87) WO 2021/219143 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021931-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,336
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DO MIELOMA MÚLTIPLO COM UMA

TERAPIA TRIPLA DE CARFILZOMIBE, DEXAMETASONA E UM ANTICORPO QUE RECONHECE ESPECIFICAMENTE CD38
(71) ONYX PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) ZANDRA KLIPPEL
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029830 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222524 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021953-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(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)
(54) PARTÍCULAS NEGATIVAMENTE CARREGADAS PARA O TRATAMENTO DA SÍNDROME DA TEMPESTADE DE CITOCINA (STC) E SÍNDROME DO DESCONFORTO RESPIRATÓRIO AGUDO (SDRA)
(71) ONCOUR PHARMA, INC. (US)
(72) JOHN PUISIS; JIM HERRMANN
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029893 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222565 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022532-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 06/05/2020 IT 102020000010015
(51) A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01)
(54) CÁPSULA DE INJEÇÃO, DISPOSITIVO DE INJEÇÃO, KIT INCLUINDO UMA OU MAIS CÁPSULAS DE INJEÇÃO E DISPOSITIVO VESTÍVEL
(71) ARMANDO MIGUEL BARBOSA DE ABREU E SOUSA (PT)
(72) ARMANDO MIGUEL BARBOSA DE ABREU E SOUSA; MIGUEL AFONSO BARBOSA DE ABREU SOUSA E BATISTA; JENS HOLM
(85) 04/11/2022
(86) PCT IB2021/053700 de 04/05/2021
(87) WO 2021/224771 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022719-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 14/05/2020 US 63/024,912
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/025 (2006.01)
(54) VACINAS PARA PAPILOMATOSE RESPIRATÓRIA RECORRENTE E MÉTODOS DE USAR A MESMA
(71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) STEPHANIE RAMOS; CHARLES REED; JEWELL WALTERS; JIAN YAN; ANNA SLAGER; KATE BRODERICK

	(85) 08/11/2022 (86) PCT US2021/032545 de 14/05/2021 (87) WO 2021/231925 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 022722-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/05/2021 (30) 28/05/2020 US 16/885,946 (51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 3/10 (2006.01), G08B 5/36 (2006.01), G08B 5/38 (2006.01), G08B 17/12 (2006.01) (54) GARANTIA DE SEGURANÇA NO ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US) (72) HENRY FIEGLEIN; KALPIT SINGH; HOB HAIRSTON; ROHITH CHINNASWAMY (85) 08/11/2022 (86) PCT US2021/034763 de 28/05/2021 (87) WO 2021/243156 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 022724-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2021 (30) 05/06/2020 US 63/035,008 (51) B32B 7/12 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 59/02 (2006.01), C08G 59/14 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO ADESIVA, MÉTODO PARA PRODUZIR UM LAMINADO, E, LAMINADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) TUOQI LI; JOSEPH J. ZUPANCIC; YINZHONG GUO; JIE WU (85) 08/11/2022 (86) PCT US2021/028753 de 23/04/2021 (87) WO 2021/247161 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 022725-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2021 (30) 21/05/2020 US 63/028,003; 12/05/2021 US 17/318,699 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) RELATÓRIO DE MEDIÇÃO DE POSICIONAMENTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; WEIMIN DUAN; WANSHI CHEN (85) 08/11/2022 (86) PCT US2021/032176 de 13/05/2021

(87) WO 2021/236409 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 022727-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 EP 20173869.7
(51) B01J 29/18 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01)
(54) PROCESSO E CATALISADOR PARA A PREPARAÇÃO DE ETILENO
(71) BP P.L.C. (GB)
(72) CORNELIU BUDA; BENJAMIN JAMES DENNIS-SMITHER; FIONA JACKSON; JOHN GLENN SUNLEY
(85) 08/11/2022
(86) PCT IB2021/053975 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229414 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022730-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,212; 15/09/2020 US 63/078,667; 04/12/2020 US 63/121,690
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM LINFOMA NÃO HODGKIN DE CÉLULAS B EM UM INDIVÍDUO HUMANO
(71) GENMAB A/S (DK)
(72) TAHAMTAN AHMADI; MANISH GUPTA; TOMMY R LI; ROBERTO OLIVERI; DENA DEMARCO; IDA HIEMSTRA; CHRISTOPHER CHIU; BRIAN ELLIOTT; ADA AZARYAN
(85) 08/11/2022
(86) PCT EP2021/062231 de 07/05/2021
(87) WO 2021/224499 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022732-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 13/05/2020 AT A50416/2020
(51) G01R 31/327 (2006.01), G01R 1/04 (2006.01), H05K 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TESTE E APARELHO PRINCIPAL E APARELHO ADICIONAL DO MESMO PARA TESTE DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO
(71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(72) KLAUS STUDER; REINHARD KAUFMANN; MICHAEL RÄDLER; BORIS UNTERER; WERNICH DE VILLIERS; MATTHIAS KUKUK; FELIX FEUSTEL; LUKAS BITSCHNAU; HORST SCHEDLER
(85) 08/11/2022
(86) PCT EP2021/062460 de 11/05/2021

(87) WO 2021/228841 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022752-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/04/2021
(30) 10/06/2020 US 63/037,055
(51) C08G 18/42 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA ADERIR UM PRIMEIRO SUBSTRATO A UM SEGUNDO SUBSTRATO E PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, E ARTIGO MONTADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YINZHONG GUO; BRIAN DORVEL; JINGWEI FAN; QICHUN WAN; TUOQI LI
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/028755 de 23/04/2021
(87) WO 2021/252080 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 022753-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 09/05/2020 US 63/022,475; 12/02/2021 US 63/149,143; 20/04/2021 US 63/177,378
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 231/16 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO BIFUNCIONAL, FORMAS ULTRAPURAS DO COMPOSTO BIFUNCIONAL E FORMAS DE DOSAGEM COMPREENDENDO O MESMO
(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(72) HANQING DONG; ROBERT J. DUGUID; CASEY KEITH JAGER; ADITYA MOHAN KAUSHAL; SAMUEL ELLIOTT KENNEDY; MIRANDA ANNELL NEESER; MAXWELL MARCO REEVE; JOSEPH P. REO; MOHAMMAD MEHDI ZAHEDI; VENKATA A. KATTUBOINA; LAURA E.N. ALLAN; CHUNGPIN HERMAN CHEN; JOHN A. GROSSO; ROYAL J. HASKELL III; RHYS LLOYD; JEROD ROBERTSON; HAYLEY REECE; YUPING QIU
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/031091 de 06/05/2021
(87) WO 2021/231174 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022756-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/04/2021
(30) 17/05/2020 US 63/026,110; 09/07/2020 US 16/924,649; 30/07/2020 US 16/943,178
(51) A61C 19/00 (2006.01), A61B 19/00 (1968.09), A61B 6/00 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), A61G 15/00 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MITIGAR O RISCO DE TRANSMISSÃO DE UMA

DOENÇA INFECCIOSA
(71) JAMES L. ORRINGTON, II D.D.S., P.C. (US)
(72) JAMES ORRINGTON; MICHAEL PRINCE; HYUNCHUL KIM
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/025874 de 06/04/2021
(87) WO 2021/236241 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022758-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2021
(30) 09/07/2020 IT 102020000016675
(51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 35/10 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65B 35/58 (2006.01), B65B 35/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, PROCESSO PARA FORNECER ARTIGOS A SEREM ACONDICIONADOS E APARELHO DE ACONDICIONAMENTO
(71) G.D S.P.A. (IT)
(72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI
(85) 08/11/2022
(86) PCT IB2021/056003 de 05/07/2021
(87) WO 2022/009067 de 13/01/2022

---

(21) BR 11 2022 022759-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 20/05/2020 US 63/027,694; 13/05/2021 US 17/319,416
(51) H04W 74/08 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01)
(54) PROCEDIMENTO DE CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO PARCIAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; ALEXANDROS MANOLAKOS; SONY AKKARAKARAN; LORENZO FERRARI; YIH-HAO LIN
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/032485 de 14/05/2021
(87) WO 2021/236448 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022761-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 09/05/2020 CN 202010387620.0; 25/04/2021 CN 202110450032.1
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDOR DE SOS1 CONTENDO FÓSFORO
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) YINSHENG ZHANG; BAOMIN LIU; ZHENGBANG CHEN; JINFA HU; YUCHEN CHEN; KEWEN SUN; JINAN WANG; LIJUAN ZHU
(85) 08/11/2022

(86) PCT CN2021/092672 de 10/05/2021
(87) WO 2021/228028 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022999-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 22/05/2020 CN PCT/CN2020/091899
(51) H04L 29/12 (2006.01), H04W 84/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UMA FUNÇÃO DE REDE PRINCIPAL DE PLANO DE USUÁRIO E POR UMA FUNÇÃO DE REDE PRINCIPAL DE PLANO DE CONTROLE PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ENTIDADES DE REDE QUE IMPLEMENTAM UMA FUNÇÃO DE REDE PRINCIPAL DE PLANO DE USUÁRIO E UMA FUNÇÃO DE REDE PRINCIPAL DE PLANO DE CONTROLE PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) YINGJIAO HE; YUNJIE LU; YONG YANG; WEN ZHANG
(85) 11/11/2022
(86) PCT CN2021/094869 de 20/05/2021
(87) WO 2021/233375 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 023046-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 04/08/2020 CN 202010771575.9
(51) H04B 1/10 (2006.01), H04B 1/40 (2015.01)
(54) SISTEMA DE RELÉ DISTRIBUÍDO DE PADRÃO LTE, MÉTODO DE SUPRESSÃO DE RUÍDO DE ENLACE ASCENDENTE E DISPOSITIVO DE COMPUTADOR
(71) SUNWAVE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN) ; BTI WIRELESS LIMITED (CN) ; BRAVO TECH INC (US)
(72) YONGFU CAO; PANFENG HONG; JIANPING XIE
(85) 11/11/2022
(86) PCT CN2021/086619 de 12/04/2021
(87) WO 2022/027996 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 023150-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 15/05/2020 IN 202011020608
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVAS DANINHAS RESISTENTES A HERBICIDAS
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)
(72) FERDINANDO MARCOS LIMA SILVA
(85) 14/11/2022

(86) PCT IB2021/054051 de 12/05/2021
(87) WO 2021/229464 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 023313-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 18/05/2020 IN 202021020816
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ESTABILIZAÇÃO PARA UMA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA
(71) UPL LIMITED (IN)
(72) MAHESH DHARMA BORANE; POPAT GANESH CHAVAN; PRAVIN NAMADEO MORE
(85) 17/11/2022
(86) PCT IB2021/054198 de 17/05/2021
(87) WO 2021/234531 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 023985-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 27/05/2020 GB 2007940.6; 14/01/2021 GB 2100462.7
(51) C12N 1/12 (2006.01), A61K 36/05 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01)
(54) CEPAS MODIFICADAS DE ESPÉCIES DE MICROALGAS CHLORELLA COM TEOR DE QUITINA REDUZIDO
(71) ALGENUITY HOLDINGS LTD (GB)
(72) ANDREW PEARCE SPICER; ALEXANDER FINDLAY PUDNEY; RICHARD THOMAS SMITH; GINO SCHIANO DI VISCONTE; JEAN-CHARLES ERIC FRANCOIS ISNER
(85) 24/11/2022
(86) PCT IB2021/054639 de 27/05/2021
(87) WO 2021/240426 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024054-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 27/05/2020 GB 2007928.1
(51) A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) ALQUIL POLIÓIS MONO E BIS-NITROLASILADOS PARA USO TERAPÊUTICO
(71) ATTGENO AB (SE)
(72) PER HÅKAN AGVALD; KRISTOFER BO INGEMAR NILSSON; LEIF CHRISTOFER ADDING
(85) 25/11/2022

(86) PCT EP2021/064262 de 27/05/2021
(87) WO 2021/239906 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024103-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021
(30) 26/05/2020 EP 20176679.7
(51) A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE FOLIAR, USO DE UM COMPOSTO, KIT DE PEÇAS, E, MÉTODO PARA PRODUZIR PLANTAS OU SEMENTES
(71) EVERRIS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CHENG SIANG SEH; HEIN VRIESEMA
(85) 25/11/2022
(86) PCT EP2021/064099 de 26/05/2021
(87) WO 2021/239839 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024104-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/05/2021
(30) 25/05/2020 EM 20386026.7
(51) C07C 51/235 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)
(54) UM PROCESSO PARA A OXIDAÇÃO DE ÁLCOOIS PRIMÁRIOS A ÁCIDOS CARBOXÍLICOS
(71) ETH ZÜRICH (CH)
(72) SOTIRIA MOSTROU-MOSER; JEROEN ANTON VAN BOKHOVEN; MAXIMILIAN KARL-RUDOLF CHRISTIAN WERNER MOSER
(85) 25/11/2022
(86) PCT EP2021/063731 de 22/05/2021
(87) WO 2021/239641 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024113-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2020
(51) B31B 70/81 (2017.01), B65D 30/22 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS E MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DO DITO RECIPIENTE
(71) JOSÉ LUIS MONTPART SANCHEZ (ES)
(72) JOSÉ LUIS MONTPART SANCHEZ
(85) 25/11/2022
(86) PCT ES2020/070350 de 27/05/2020
(87) WO 2021/240027 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024119-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 28/05/2020 US 63/030,959; 14/12/2020 US 63/125,013

(51) B65B 7/28 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A APLICAÇÃO EM ALTA VELOCIDADE DE TAMPAS DE EXTREMIDADE COM BASE EM PAPEL EM RECIPIENTES COMPÓSITOS
(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) TREVOR PRICE
(85) 25/11/2022
(86) PCT US2021/034448 de 27/05/2021
(87) WO 2021/242978 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024142-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/05/2021
(30) 26/05/2020 US 63/029,831
(51) H04N 13/00 (2018.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAR IMAGENS TRIDIMENSIONAIS
(71) UNIFY MEDICAL (US)
(72) YANG LIU; MAZIYAR ASKARI KARCHEGANI
(85) 25/11/2022
(86) PCT US2021/034366 de 26/05/2021
(87) WO 2021/242932 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024156-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,656
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍLICOS ANTELMÍNTICOS
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) ; BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG (DE)
(72) HANNES FIEPKO KOOLMAN; BART HERLE; ALAN LONG
(85) 25/11/2022
(86) PCT US2021/033072 de 19/05/2021
(87) WO 2021/242581 de 02/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024808-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 05/06/2020 US 63/035,298
(51) G06Q 10/00 (2023.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 9/18 (2006.01), G06K 9/36 (2006.01), G06K 9/78 (2006.01)
(54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE CONFORMIDADE DE SEGURANÇA PESSOAL BASEADO EM CÓDIGO DE BARRAS
(71) ACTIVE WITNESS CORP. (CA)
(72) CHARLES ALFRED BEAN; DAVID ALLAN BLACK; RAJEEV KUMAR

	BAKSHI (85) 05/12/2022 (86) PCT CA2021/050766 de 04/06/2021 (87) WO 2021/243465 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024819-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/03/2021 (30) 05/06/2020 US 16/894,577 (51) E21B 7/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DESVIO COM CABEÇA DE FRESADORA DE SUBSTITUIÇÃO PARA CUNHA DE DESVIO DE FURO ABERTO (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) RICHARD C. DAVIS; JEREMY LEE STONE; JAMES H. TAYLOR JR.; WILLIAM ALLEN SCHULTZ JR.; DAVID W. TEALE (85) 05/12/2022 (86) PCT US2021/021130 de 05/03/2021 (87) WO 2021/247112 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024825-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2021 (30) 04/06/2020 IT 102020000013285 (51) F27B 9/10 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01) (54) APARELHO PARA AQUECIMENTO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) ; DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A. (IT) (72) ENRICO MOZZI; CORRADO FERRARI; ANDREA BILIOTTI (85) 05/12/2022 (86) PCT IT2021/050172 de 04/06/2021 (87) WO 2021/245716 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024826-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/06/2021 (30) 03/06/2020 CN 202010496943.3 (51) H04B 7/0413 (2017.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO RELACIONADO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) RUI NI; QIAN ZHU; YI LV; KAI LIU (85) 05/12/2022 (86) PCT CN2021/097688 de 01/06/2021 (87) WO 2021/244532 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 024833-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2021

(30) 05/06/2020 US 62/704,997
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/02 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) CONJUGADOS ANTICORPO ANTI-BCMA-FÁRMACO E MÉTODOS DE USO
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) RYAN HENRY; THIWANKA SAMARAKOON; NATHAN FISHKIN; PING ZHU; ERMIRA PAZOLLI; JAMES PALACINO; JUAN C ALMAGRO
(85) 05/12/2022
(86) PCT US2021/035913 de 04/06/2021
(87) WO 2021/248005 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024844-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 04/06/2020 IL 275151
(51) A01G 25/02 (2006.01), F16K 7/07 (2006.01), F16K 17/34 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO DE BAIXA PRESSÃO
(71) MATAN TOFACH (IL)
(72) MATAN TOFACH
(85) 05/12/2022
(86) PCT IL2021/050671 de 04/06/2021
(87) WO 2021/245680 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024849-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/06/2021
(30) 05/06/2020 US 63/035,424
(51) E21B 19/18 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 19/08 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO, ESCAREAMENTO E INSTALAÇÃO TUBULAR ACIONADA MECANICAMENTE, COM CONTROLE DE CONJUNTO DE CUNHAS
(71) PREMIERE, INC. (US)
(72) KRIS HENDERSON; JAYARAM SUBRAMANIAN
(85) 05/12/2022
(86) PCT US2021/036057 de 05/06/2021
(87) WO 2021/248104 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024854-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2021
(30) 07/06/2020 US 63/035,787
(51) B27K 5/00 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAL DERIVADO DE PLANTA

(71) ARIEL SCIENTIFIC INNOVATIONS LTD. (IL)
(72) EDWARD BORMASHENKO; YELENA BORMASHENKO; YAAKOV ANKER
(85) 05/12/2022
(86) PCT IL2021/050680 de 07/06/2021
(87) WO 2021/250658 de 16/12/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/IL2021/050680 de 07/06/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

---

(21) BR 11 2022 024855-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 05/06/2020 EP 20178619.1
(51) A21D 13/24 (2017.01), A21D 13/28 (2017.01), A23G 3/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE GLACÊ ALIMENTÍCIO
(71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) MAHSA NAGHSHINEH; OLEKSANDR KOZYR; ALICE HANBIDGE; SEAMUS MCLOUGHLIN; DECLAN GOODE; LIAM DOYLE
(85) 05/12/2022
(86) PCT EP2021/064997 de 04/06/2021
(87) WO 2021/245229 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024860-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2021
(30) 10/06/2020 IT 102020000013912
(51) F03D 5/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OSCILANTE PARA A PRODUÇÃO DE ELETRICIDADE E MÉTODO DE REGULAÇÃO PARA DISPOSITIVO OSCILANTE
(71) IVAN DALLA VALLE (IT)
(72) IVAN DALLA VALLE
(85) 06/12/2022
(86) PCT IT2021/050181 de 10/06/2021
(87) WO 2021/250717 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024866-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 11/06/2020 AU 2020901931
(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/0775 (2010.01)
(54) CULTURA 3D DE CÉLULAS PRECURSORAS DA LINHAGEM MESENQUIMAL OU CÉLULAS-TRONCO
(71) MESOBLAST INTERNATIONAL SARL (CH)
(72) PAUL SIMMONS
(85) 06/12/2022
(86) PCT IB2021/055055 de 09/06/2021

(87) WO 2021/250583 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024872-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 09/06/2020 EP 20179096.1; 01/10/2020 EP 20199580.0; 29/04/2021 EP 21171162.7
(51) G01S 5/00 (2006.01), G06Q 10/08 (2023.01), H04W 4/029 (2018.01), B60P 3/40 (2006.01), F03D 13/40 (2016.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E/OU TRANSPORTE DE TURBINA EÓLICA, SISTEMA EM USO/FORA DE USO, E, MÉTODO PARA IDENTIFICAR O ESTADO DE UM EQUIPAMENTO
(71) POLYTECH A/S (DK)
(72) KRISTIAN BØRSTING
(85) 06/12/2022
(86) PCT EP2021/065316 de 08/06/2021
(87) WO 2021/250011 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024890-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2021
(30) 06/06/2020 DE 10 2020 003 426.8
(51) B23K 15/00 (2006.01), B22F 3/00 (2021.01), B22F 10/00 (2021.01), B23K 26/12 (2014.01), B23K 26/342 (2014.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/38 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B23K 28/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA DE UMA PEÇA DE TRABALHO SOB GÁS DE PROTEÇÃO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA DE PEÇAS DE TRABALHO SOB GÁS DE PROTEÇÃO
(71) MESSER SE & CO. KGAA (DE)
(72) BERND HILDEBRANDT; DIRK KAMPFFMEYER
(85) 06/12/2022
(86) PCT EP2021/064789 de 02/06/2021
(87) WO 2021/245134 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 024993-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 08/06/2020 US 63/036,125
(51) B28C 5/46 (2006.01), B28C 7/02 (2006.01), B28C 7/04 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01)
(54) AJUSTANDO MISTURAS DE CONCRETO E PROJETOS DE MISTURAS USANDO CURVA DE DADOS DELTA DE DIAGNÓSTICO
(71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) NATHAN A. TREGGER; MARK F. ROBERTS
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/035841 de 04/06/2021

(87) WO 2021/252277 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025004-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 08/06/2020 IT 102020000013618; 08/06/2020 IT 102020000013633
(51) C12P 19/26 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDO HIALURÔNICO E DE SULFATO DE CONDROITINA DE ORIGEM VEGETAL, MISTURA E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS, USOS DA DITA MISTURA, E USO DE UM FUNGO COMO UM MATERIAL DE PARTIDA VEGETAL PARA PREPARAÇÃO DE UM ÁCIDO HIALURÔNICO E/OU DE UMA CONDROITINA
(71) VIVATIS PHARMA GMBH (DE)
(72) GIORGIO STEFANO CERANA; PETER BOS
(85) 07/12/2022
(86) PCT IB2021/055031 de 08/06/2021
(87) WO 2021/250566 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025005-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 09/06/2020 US 63/036,918
(51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMAÇÃO DE IMAGEM E TERAPIA DIRIGIDAS POR GRANZIMA B
(71) CYTOSITE BIOPHARMA INC. (US)
(72) JULIA MARIE CLAY; HUI XIONG; KEVIN MICHAEL RULEY; FRANCISCO A. VALENZUELA; ADAM T. HOYE; MARK A. CASTANARES; JAMES KRONAUGE
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/036661 de 09/06/2021
(87) WO 2021/252664 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025012-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 08/06/2020 US 63/036,244; 05/04/2021 US 63/170,776; 06/05/2021 US 63/185,257
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE QUINASE DE NEK7
(71) HALIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID JAMES BEARSS; JOHN SAI KEONG KAUWE III; ALEXIS HENRI ABEL MOLLARD
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/036398 de 08/06/2021
(87) WO 2021/252488 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025020-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 12/06/2020 US 63/038,433
(51) C07K 16/10 (2006.01)
(54) DOSAGEM DE ANTICORPOS NEUTRALIZANTES DE POLIOMAVÍRUS
(71) VERA THERAPEUTICS, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH)
(72) JOHANNA R. ABEND; MARK KNAPP; STEVEN J. KOVACS; AMY K. PATICK; ELISABETTA TRAGGIAI
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/036923 de 11/06/2021
(87) WO 2021/252835 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025021-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 01/07/2020 IT 102020000015913
(51) B63B 35/44 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01)
(54) INSTALAÇÃO OFFSHORE E SISTEMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS COMPREENDENDO ESSA INSTALAÇÃO OFFSHORE
(71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(72) GIULIO FATICA; STEPHANE RIGAUD; THIERRY DELAHAYE; BENJAMIN MAURIES; GIORGIO ARCANGELETTI
(85) 07/12/2022
(86) PCT IB2021/055917 de 01/07/2021
(87) WO 2022/003621 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025026-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2021
(30) 08/06/2020 US 63/036,249; 14/12/2020 US 63/125,173
(51) G01N 33/50 (2006.01)
(54) ENSAIO BASEADO EM CÉLULAS PARA DETERMINAR ATIVIDADE DE MORTE TUMORAL IN VITRO DE CÉLULAS IMUNITÁRIAS QUE EXPRESSAM ANTIGÉNIO QUIMÉRICO
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) J. KENDALL WILLIAMS
(85) 07/12/2022
(86) PCT IB2021/054996 de 07/06/2021
(87) WO 2021/250552 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025027-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/09/2020
(30) 08/06/2020 FR FR2005970
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/10

(2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) NAOS INSTITUTE OF LIFE SCIENCE (FR) ; JEAN-NOËL THOREL (FR)
(72) JEAN-NOËL THOREL
(85) 07/12/2022
(86) PCT EP2020/074563 de 03/09/2020
(87) WO 2021/249661 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025037-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 10/06/2020 US 63/037,200; 23/07/2020 US 63/055,679; 30/09/2020 US 63/085,871; 02/10/2020 US 63/086,787; 15/12/2020 US 63/125,562; 01/03/2021 US 63/155,113
(51) 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), C07F 9/572 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS PARA TRATAR INFECÇÕES POR CORONAVÍRUS, PICORNAVÍRUS E NOROVÍRUS
(71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(72) KOEN VANDYCK; PIERRE JEAN-MARIE BERNARD RABOISSON; LEONID BEIGELMAN; VLADIMIR SEREBRYANY; ANTITSA DIMITROVA STOYCHEVA; DOROTHÉE ALICE MARIE-EVE BARDIOT; SANDRO BOLAND; ARNAUD DIDIER MARIE MARCHAND
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/036403 de 08/06/2021
(87) WO 2021/252491 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025047-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 10/06/2020 CN 202010524001.1
(51) H04W 28/10 (2009.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, ELEMENTO DE REDE DE PLANO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINGWANG MA; QUFANG HUANG
(85) 07/12/2022
(86) PCT CN2021/089070 de 22/04/2021
(87) WO 2021/249039 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025051-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2021

(30) 11/06/2020 US 63/037,719; 09/06/2021 US 17/343,389
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CARREGAMENTO DE MATERIAL DE ENXERTO ÓSSEO E DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) ORTHOFIX US LLC (US)
(72) STEPHEN VINCENT BLAKE
(85) 07/12/2022
(86) PCT US2021/036816 de 10/06/2021
(87) WO 2021/252767 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025089-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 11/06/2020 GB 2008867.0
(51) A61F 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAÇÃO DE UMA DOSE MEDIDA DE FLUIDO
(71) DISPENSER TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) RAYMOND JOHN BACON; BENJAMIN PETER HALL
(85) 08/12/2022
(86) PCT GB2021/051462 de 11/06/2021
(87) WO 2021/250426 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025095-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 12/06/2020 US 63/038,290
(51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01)
(54) AGENTES DE LIGAÇÃO A FATOR DE CRESCIMENTO TRANSFORMADOR BETA (TGF-BETA) E USOS DOS MESMOS
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB TGF BETA INC. (CA)
(72) MAUREEN O'CONNOR; GILLES TREMBLAY; JEAN-FRANCOIS DENIS; VANNAKAMBADI K. GANESH
(85) 08/12/2022
(86) PCT CA2021/050795 de 11/06/2021
(87) WO 2021/248247 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025099-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2021
(30) 10/06/2020 JP 2020-100952; 07/08/2020 JP 2020-134451
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)
(54) AGENTE PROFILÁTICO OU TERAPÊUTICO PARA PORFIRIA
(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)

(72) TSUYOSHI SUZUKI; MASAHIRO KONDO; FUMIHIRO TAKAHASHI; AKIHITO OGASAWARA; KAZUMI HYOUDOU
(85) 08/12/2022
(86) PCT JP2021/022036 de 10/06/2021
(87) WO 2021/251450 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025139-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 09/06/2020 US 63/036,622; 09/11/2020 US 63/111,429
(51) A61K 31/4985 (2006.01), C07D 241/08 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE EGFR ALOSTÉRICOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(72) DAVID A. SCOTT; THOMAS GERO; TYLER BEYETT; DAVID HEPPNER; KRISTA E. GIPSON; SHIH-CHUNG HUANG; STEVE STROUD
(85) 08/12/2022
(86) PCT US2021/036657 de 09/06/2021
(87) WO 2021/252661 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025238-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2021
(30) 11/06/2020 US 63/037,751
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS E AGENTES DE IMAGEAMENTO PARA FORMAR IMAGEM DA PROTEÍNA HUNTINGTINA
(71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)
(72) LONGBIN LIU; MATTHEW LEE; CELIA DOMINGUEZ; PETER DAVID JOHNSON; CATHERINE JANE GREENAWAY; KANIKA KHURANA; MATTHEW ROBERT MILLS; FILIPPO ROTA
(85) 09/12/2022
(86) PCT US2021/036830 de 10/06/2021
(87) WO 2021/252775 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025249-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 09/06/2020 US 16/896,632
(51) B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/22 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS BIOLÓGICOS E DE COLHEITA E CULTIVO DE ALGAS
(71) GLOBAL ALGAE TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) DAVID A. HAZLEBECK; WILLIAM RICKMAN
(85) 09/12/2022
(86) PCT US2021/036608 de 09/06/2021

(87) WO 2021/252622 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025269-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 06/08/2020 CN 202010782064.7
(51) H02J 3/18 (2006.01), H02J 3/06 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE E PROTEÇÃO PARA COMPENSADOR SÉRIE DISTRIBUÍDO
(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) PAN, LEI; DONG, YUNLONG; LU, YU; LIN, YIZHE; CHANG, HAOTIAN; ZHANG, BAOSHUN; HUANG, RUHAI
(85) 09/12/2022
(86) PCT CN2021/110604 de 04/08/2021
(87) WO 2022/028487 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 025272-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 09/06/2020 IT 102020000013675
(51) A23L 7/109 (2016.01), A21D 8/04 (2006.01), A21D 13/00 (2017.01), A21D 13/066 (2017.01), A23L 33/18 (2016.01), A61P 37/08 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA E PRODUTOS ALIMENTARES DERIVADOS DO MESMO
(71) DR. SCHÄR S.P.A. (IT)
(72) VIRNA LUCIA CERNE; OMBRETTA POLENGHI
(85) 09/12/2022
(86) PCT IT2021/050176 de 08/06/2021
(87) WO 2021/250712 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025273-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 09/06/2020 US 63/036,759
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 15/04 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO DE TUBO ACOPLADO COM ANEL DE TORQUE DE ALTO DESEMPENHO PARA TUBOS E OUTROS PRODUTOS TUBULARES NA INDÚSTRIA DE PETRÓLEO E GÁS
(71) PREMIERE, INC. (US)
(72) JAYARAM SUBRAMANIAN; SIDNEY C. RAMOS; CATALIN TEODORIU; BARRY J. MATHERNE; LEE J. MATHERNE; KYLE MOWBRAY
(85) 09/12/2022
(86) PCT US2021/036699 de 09/06/2021
(87) WO 2021/252698 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 026124-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/04/2022
(30) 07/04/2021 US 63/171,899
(51) H01F 27/12 (2006.01), H01F 27/29 (2006.01), H01F 29/10 (2006.01), H01F 38/38 (2006.01), H01H 33/55 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA AJUSTE AUTOMÁTICO DE DERIVAÇÃO DE UM TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA USANDO COMUTADOR DE DERIVAÇÃO DE CARGA E UM MÉTODO E CONJUNTO DE SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DO MESMO
(71) WEG TRANSFORMERS USA LLC (US)
(72) SHAMAUN HAKIM; JESUS ANTONIO HERRERA JUAREZ; AZAM ALI R. SHAIKH
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2022/023306 de 04/04/2022
(87) WO 2022/216605 de 13/10/2022

(21) BR 11 2022 026279-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 US 63/047,126; 22/12/2020 US 63/129,253
(51) C07K 16/16 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ALERGIA USANDO ANTICORPOS ANTI-BET V 1
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) AMANDA ATANASIO; GARY HERMAN; MEAGAN P. O'BRIEN; JAMIE M. ORENGO; LORAH PERLEE
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/039945 de 30/06/2021
(87) WO 2022/006305 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026312-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 IT 102020000015367
(51) B62L 3/02 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FRENAGEM ANTITRAVAMENTO PARA UM SISTEMA DE FRENAGEM HIDRÁULICA, PARTICULARMENTE DE UMA BICICLETA, E UNIDADE DE VÁLVULA
(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)
(72) BENJAMIN CHETWOOD STRUVE; SANDRO BONARDO; ANDREA CANESTRARI; DANIELE CANOVA
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/067420 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260149 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026330-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2020
(51) A01K 9/00 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01), A01K 31/00 (2006.01), A01K 61/02 (1968.09), G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CASA, PRÉDIO OU ARRANHA-CÉU SOLAR PASSIVO ISOLADO COM AQUAPONIA, ESTUFA E CULTIVO DE COGUMELO INTEGRADOS
(71) CARLOS R. VILLAMAR (US)
(72) CARLOS R. VILLAMAR; IRINA ALEXEEVNA PISARENKO; MARIA YEVGENYEVNA BABLYAK
(85) 22/12/2022
(86) PCT US2020/039016 de 22/06/2020
(87) WO 2021/262142 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026332-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/05/2021
(30) 25/06/2020 IT 102020000015322
(51) A61B 34/20 (2016.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/10 (2016.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO E RASTREAMENTO
(71) IO SURGICAL RESEARCH S.R.L. (IT)
(72) FULVIO MASTROGIOVANNI; CARLO TERRONE; PAOLO TRAVERSO
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/061517 de 03/05/2021
(87) WO 2021/259537 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026697-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 08/08/2020 US 63/049,530; 30/06/2021 US 17/364,220
(51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/50 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FORNECER UMA DESIGNAÇÃO DE CONJUNTO DE MATRIZ DE GRADE DE ESFERAS (BGA) ESCALONÁVEL E UM PADRÃO DE FUGA DE TRAÇO DE CIRCUITO PCB PARA INTERFACES DE CHIP DE RF
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NELLY CHEN; GARY YAO ZHANG; MICHAEL RANDY MAY; SHRINIVAS GOPALAN UPPILI; VARIN SRIBOONLUE
(85) 27/12/2022
(86) PCT US2021/040147 de 01/07/2021
(87) WO 2022/010741 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026719-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021

(30) 05/08/2020 EP 20189666.9
(51) E21B 12/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE UM ESPAÇO INTERMEDIÁRIO ESPIRAL DE UMA BROCA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PERFURADORA
(71) BAUER MASCHINEN GMBH (DE)
(72) MARTIN LANZL; STEFAN BACHHUBER; RALF OEHME
(85) 27/12/2022
(86) PCT EP2021/071018 de 27/07/2021
(87) WO 2022/028955 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 026725-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 05/08/2020 KR 10-2020-0098151
(51) A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ALIVIAR OU TRATAR OSTEOARTRITE
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) JAE UK BAEK; JUNG GYU PARK; SUNG WON KIM; HYUN SEO PARK; SEI HYUN CHOI; MYUNG WON JIN; MIN KYOUNG LEE
(85) 27/12/2022
(86) PCT KR2021/010209 de 04/08/2021
(87) WO 2022/030987 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 026858-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 04/08/2020 EP 20189459.9
(51) F16L 55/26 (2006.01), G01B 21/14 (2006.01), F16L 55/32 (2006.01), G01B 11/12 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO INTERNA PARA DETERMINAR UM COMPRIMENTO DE UM PRODUTO TUBULAR
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) LUCAS KLING E SILVA; SÉBASTIEN PETIT; ALASTAIR BRODIE; NICOLAS WILBERT; NESTOR MEDEIROS
(85) 28/12/2022
(86) PCT EP2021/071182 de 28/07/2021
(87) WO 2022/028989 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2022 026913-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 30/06/2020 CN PCT/CN2020/099361
(51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO DE MULTICAST

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) RUI FAN; STEFAN PARKVALL
(85) 28/12/2022
(86) PCT CN2021/101858 de 23/06/2021
(87) WO 2022/001789 de 06/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000044-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2020
(51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO CELULAR, E, DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOFEI LIU
(85) 02/01/2023
(86) PCT CN2020/107543 de 06/08/2020
(87) WO 2022/027494 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000120-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 05/08/2020 EP 20189578.6
(51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) ELICITADORES DE DEFESA DE PATÓGENO DE PLANTA
(71) UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES (BE)
(72) DAVID CANNELLA; MARCO ZARATTINI
(85) 04/01/2023
(86) PCT EP2021/071800 de 04/08/2021
(87) WO 2022/029192 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000194-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 DE 10 2020 210 038.1
(51) A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), B29C 64/153 (2017.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM IMPLANTE BIOCOMPATÍVEL, E IMPLANTE
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) ADEM AKSU; FRANK REINAUER; TOBIAS WOLFRAM
(85) 05/01/2023
(86) PCT EP2021/071975 de 06/08/2021
(87) WO 2022/029282 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000257-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2021

(30) 10/07/2020 DE 10 2020 208 684.2; 23/12/2020 DE 10 2020 134 900.9
(51) C08H 7/00 (2011.01), C07G 1/00 (2011.01), C08L 97/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LIGNINA ESTABILIZADA COM SUPERFÍCIE ESPECÍFICA ALTA
(71) SUNCOAL INDUSTRIES GMBH (DE)
(72) ALEXANDER STÜCKER; JACOB PODSCHUN; TOBIAS WITTMANN; LENZ ARON MATHIS KÖHL
(85) 06/01/2023
(86) PCT EP2021/069378 de 12/07/2021
(87) WO 2022/008762 de 13/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000384-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 03/08/2020 DE 20 2020 104 482.6
(51) H02G 3/04 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), F16L 3/015 (2006.01), H02G 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO-GUIA PARA CABOS PARA APLICAÇÕES SUSPENSAS, MAIS PARTICULARMENTE PLATAFORMAS DE PERFURAÇÃO, EQUIPAMENTOS DE PERFURAÇÃO OU SIMILARES
(71) IGUS GMBH (DE)
(72) ANDREAS HERMEY; PHILIP HOWOLD; CHRISTOPH SCHMIDT; TIM SCHNEEBECK; THILO KONRAD SCHULTES
(85) 09/01/2023
(86) PCT EP2021/071707 de 03/08/2021
(87) WO 2022/029148 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000389-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 06/08/2020 US 63/062,110
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 33/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MISTURA AQUOSA DE UMA AMINA ALCOXILADA E UM MODIFICADOR DE REOLOGIA
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JOHN J. RABASCO; JESSICA R. LEVIN; TARA CONLEY; ARNOLD S. BROWNELL
(85) 09/01/2023
(86) PCT US2021/042677 de 22/07/2021
(87) WO 2022/031444 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000402-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2021
(30) 03/08/2020 GB 2012034.1
(51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)

(54) APARELHO ELETROCIRÚRGICO PARA CORTE E COAGULAÇÃO
(71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; MALCOLM WHITE
(85) 09/01/2023
(86) PCT EP2021/069513 de 13/07/2021
(87) WO 2022/028826 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000605-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 04/08/2020 JP 2020-132541
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/34 (2018.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YUKI TSUJIMARU
(85) 12/01/2023
(86) PCT JP2021/023322 de 21/06/2021
(87) WO 2022/030117 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000606-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021
(30) 04/08/2020 JP 2020-132538
(51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MITSUO KOMORIYA
(85) 12/01/2023
(86) PCT JP2021/017612 de 10/05/2021
(87) WO 2022/030058 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000689-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 07/08/2020 IT 102020000019774
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(54) PASSAGEM ROTATIVA, EM PARTICULAR PARA A REGULAÇÃO DA PRESSÃO DOS PNEUS
(71) TRELLEBORG WHEEL SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IT)
(72) ANDREA EVANGELISTI; ENRICO PIERALICE
(85) 13/01/2023
(86) PCT IB2021/056640 de 22/07/2021

(87) WO 2022/029538 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000868-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 04/08/2020 AU 2020902731
(51) B82Y 15/00 (2011.01)
(54) IMPRESSÕES DIGITAIS DE ALTA DIMENSÃO DE NANOPARTÍCULAS ÚNICAS E USO DAS MESMAS EM ENSAIOS DIGITAIS MULTIPLEXADOS
(71) UNIVERSITY OF TECHNOLOGY SYDNEY (AU)
(72) DAYONG JIN; JIAJIA ZHOU; JIAYAN LIAO
(85) 17/01/2023
(86) PCT AU2021/050849 de 04/08/2021
(87) WO 2022/027097 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000869-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/04/2021
(30) 06/08/2020 US 63/061,903
(51) G01F 1/84 (2006.01)
(54) CONJUNTO TRANSDUTOR PARA UM MEDIDOR VIBRATÓRIO TENDO ELETRÔNICA DE MEDIDOR, E, MÉTODO PARA FORMAR UM MEDIDOR VIBRATÓRIO
(71) MICRO MOTION, INC. (US)
(72) MARK LUPIENSKI; JEFFREY NIELSON
(85) 17/01/2023
(86) PCT US2021/025562 de 02/04/2021
(87) WO 2022/031328 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 000877-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 05/08/2020 JP 2020-133406
(51) C22C 11/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/12 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01)
(54) LIGA DE CHUMBO, ELETRODO POSITIVO PARA BATERIA DE ARMAZENAMENTO DE CHUMBO, BATERIA DE ARMAZENAMENTO DE CHUMBO E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)
(72) HIROSHI KANEKO; YOSHIAKI OGIWARA; MIHO YAMAUCHI; AKIRA TANAKA; HIDETO NAKAMURA; MASANOBU ARAGAKI; JUN FURUKAWA; TORU MANGAHARA; KEIZO YAMADA; AYANO KOIDE; ATSUSHI SATO
(85) 17/01/2023
(86) PCT JP2021/028490 de 30/07/2021
(87) WO 2022/030416 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000956-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2020 (51) H04W 72/02 (2009.01) (54) TÉCNICAS DE DETECÇÃO DE CANAL DE EQUIPAMENTO BASEADO EM QUADROS NO ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) APPLE INC. (US) (72) HONG HE; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; JIE CUI; OGHENEKOME OTERI; SIGEN YE; WEI ZENG; WEIDONG YANG; YANG TANG; YUSHU ZHANG (85) 18/01/2023 (86) PCT CN2020/107217 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027369 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 000965-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2020 (51) H04W 16/32 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 92/20 (2009.01) (54) ESTAÇÃO BASE, TERMINAL, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) YUUYA HOSHIZAKI; JUNPEI YAMAMOTO; SHINICHIROU KITAZAWA; MASATO TANIGUCHI; TAROU YAMADA (85) 18/01/2023 (86) PCT JP2020/029970 de 05/08/2020 (87) WO 2022/029919 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 000974-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/06/2021 (30) 04/08/2020 FI 20205780 (51) B63H 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UM DISPOSITIVO DE PROPULSÃO EÓLICA EM UMA EMBARCAÇÃO (71) NORSEPOWER OY LTD (FI) (72) ROOPE SAVOLAINEN; VILLE PAAKKARI; JUHA MANNINEN; JARKKO VÄINÄMÖ (85) 18/01/2023 (86) PCT FI2021/050407 de 02/06/2021 (87) WO 2022/029362 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 000984-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2021 (30) 23/07/2020 US 63/055,639 (51) H04W 48/14 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01) (54) AQUISIÇÃO DE INFORMAÇÕES DE SISTEMA SOB DEMANDA PARA UE

REMOTO FORA DE COBERTURA
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) PRATEEK BASU MALLICK; RAVI KUCHIBHOTLA; KARTHIKEYAN GANESAN
(85) 18/01/2023
(86) PCT IB2021/056564 de 21/07/2021
(87) WO 2022/018643 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000985-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 21/07/2020 FR FR2007642
(51) B30B 11/22 (2006.01), B30B 11/24 (2006.01), B30B 15/34 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23J 3/26 (2006.01), B29C 48/33 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), A23P 30/20 (2016.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/86 (2019.01), B29C 48/40 (2019.01)
(54) BICO PARA EXTRUSÃO DE UM MATERIAL RICO EM PROTEÍNA E ÁGUA, MÁQUINA DE EXTRUSÃO E SISTEMA PARA PREPARAÇÃO CONTÍNUA DE PRODUTO ALIMENTÍCIO EXTRUSADO
(71) CLEXTRAL (FR)
(72) MICHAEL BEYRER; CHRISTIAN CACHELIN; LAURENT RAPILLARD
(85) 18/01/2023
(86) PCT EP2021/070271 de 20/07/2021
(87) WO 2022/018084 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000989-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 22/07/2020 CN 202010712537.6
(51) H04W 28/24 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINGWANG MA; QUFANG HUANG; LIPING YUAN
(85) 18/01/2023
(86) PCT CN2021/101913 de 23/06/2021
(87) WO 2022/017113 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000993-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2021
(30) 29/07/2020 JP 2020-128678
(51) G06Q 50/10 (2012.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) AKIKO OTSU; CIRO TAGUSAGAWA; VINICIUS ALMEIDA

(85) 18/01/2023
(86) PCT JP2021/027413 de 21/07/2021
(87) WO 2022/024943 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001004-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 23/07/2020 US 63/055,593
(51) B60W 30/16 (2020.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 40/10 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE VEÍCULOS
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) AJITH KUTTANNAIR KUMAR; BRIAN NEDWARD MEYER
(85) 18/01/2023
(86) PCT US2021/042909 de 23/07/2021
(87) WO 2022/020685 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001015-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 21/07/2020 GB 2011259.5
(51) C07C 49/385 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE INGREDIENTE PARA FRAGRÂNCIA ALMISCARADA
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) MARC BIERMANN; FABIAN RUETHI; MARCO BOCOLA; HAIBIN CHEN; KUIFANG HE; SHUMIN SHI
(85) 19/01/2023
(86) PCT CN2021/107393 de 20/07/2021
(87) WO 2022/017389 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001018-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2021
(30) 21/07/2020 US 63/054,753; 16/07/2021 US 17/378,048
(51) A22B 5/16 (2006.01), A22C 17/12 (2006.01)
(54) ROLO DE ALIMENTAÇÃO ACIONADO POR ENERGIA, FERRAMENTA DE DESBASTE OPERADA POR ENERGIA E ROLO DE ALIMENTAÇÃO ACIONADO PARA ROTAÇÃO
(71) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)
(72) BERNARD J. ESAREY
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/042219 de 19/07/2021
(87) WO 2022/020252 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001019-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2021
(30) 30/07/2020 EP 20188639.7
(51) A47G 21/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE BEBER E RECIPIENTE PARA BEBER
(71) AIR UP GROUP GMBH (DE)
(72) MAGDALENA JÜNGST; JANNIS KOPPITZ; TIM JÄGER; FABIAN SCHLANG
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/070240 de 20/07/2021
(87) WO 2022/023119 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001022-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2021
(30) 22/07/2020 US 63/055,011
(51) C09C 1/30 (2006.01), C01B 33/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE METAL DE CÉLULAS FECHADAS, PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE METAL DE CÉLULAS FECHADAS, COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO BRUTA EXIBINDO BRANCURA
(71) BASF SE (DE)
(72) LIANGLIANG QU; PAUL A. ODORISIO; MICHAEL DAVID BURKE; RUPA HIREMATH DARJI
(85) 19/01/2023
(86) PCT IB2021/000499 de 21/07/2021
(87) WO 2022/018517 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001024-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 24/07/2020 EP 20187745.3; 24/07/2020 EP 20187746.1
(51) C12N 9/90 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR PELO MENOS UM POLIPEPTÍDEO DE INTERESSE, CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACILLUS, E, CALDO DE FERMENTAÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) STEFAN JENEWEIN; MAX FABIAN FELLE; CHRISTOPHER SAUER; TOBIAS KLEIN
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/070662 de 23/07/2021
(87) WO 2022/018260 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001025-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 30/07/2020 US 62/706,077; 28/07/2021 US 17/443,904
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W

74/00 (2009.01), H04B 7/0404 (2017.01)
(54) OCASIÕES DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS PEQUENOS - COM CONCESSÃO CONFIGURADA BASEADAS EM FEIXE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING LEI; LINHAI HE; YONGJUN KWAK; HUILIN XU; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; WANSHI CHEN; HWAN JOON KWON; TINGFANG JI
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/071044 de 29/07/2021
(87) WO 2022/027056 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001030-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,557; 14/06/2021 US 17/346,960
(51) H04L 1/20 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04W 24/00 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA DETERMINAR FALHA DE FEIXE OU FALHA DE LINK DE RÁDIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LIANGPING MA; XIAO FENG WANG; AYAN SENGUPTA; BHARAT SHRESTHA; ALBERTO RICO ALVARINO; UMESH PHUYAL; JUN MA
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/037349 de 15/06/2021
(87) WO 2022/031371 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001036-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,325; 22/10/2020 US 63/104,501; 29/07/2021 US 17/389,178
(51) H04W 4/02 (2018.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA LOCALIZAÇÃO DE BAIXA LATÊNCIA VIA AGENDAMENTO ANTECIPADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) STEPHEN WILLIAM EDGE; SVEN FISCHER
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/043972 de 30/07/2021
(87) WO 2022/031545 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001037-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2021
(30) 21/07/2020 US 63/054,378
(51) C08F 220/14 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 133/04 (2006.01)
(54) DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS E MICROESFERAS
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) JAMES C. BOHLING; PHILIP R. HARSH; CHRISTOPHER KOZAK;

PARTHA S. MAJUMDAR
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/042043 de 16/07/2021
(87) WO 2022/020205 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001038-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2021
(30) 23/07/2020 CN 202010717451.2
(51) H05K 7/14 (2006.01)
(54) NÓ DE MEIA LARGURA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MIN LI; YUANJUN NIU; AN LI; HAIHAO ZHOU; ZHIQUAN LIU
(85) 19/01/2023
(86) PCT CN2021/105630 de 10/07/2021
(87) WO 2022/017206 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001097-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 28/07/2020 EP 20188081.2
(51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 23/06 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) CHRISTOPHE SÉBASTIEN PAUL HEYDEL; DAVID NORDQVIST; CARLO MAGRI; EMMANUEL CROISIER
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/067316 de 24/06/2021
(87) WO 2022/022899 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001098-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 23/07/2020 US 63/055,447
(51) G01V 1/38 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE REALIZAR LEVANTAMENTOS DE VELOCIDADE USANDO LINHAS DE ATIVAÇÃO DE FONTES ESPAÇADAS
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(72) JOSEPH ANTHONY DELLINGER; ESTEBAN DIAZ PANTIN; HU JIN
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/043039 de 23/07/2021
(87) WO 2022/020759 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001101-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2021
(30) 21/07/2020 US 63/054,614
(51) A01D 34/04 (2006.01), A01D 34/40 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01)
(54) PLACA TENSORA PARA UM BRAÇO DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) SCOTT P. DEICHMANN; BENJAMIN D. KEMMERER; JOEL T. COOK; LUKE W. MORRIE
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/042547 de 21/07/2021
(87) WO 2022/020451 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001103-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2021
(30) 21/07/2020 JP 2020-124650
(51) F25B 5/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01)
(54) RESFRIADOR
(71) SMC CORPORATION (JP)
(72) KUNIHIDE FUJII; YOHEI TOBE; TOSHIKI SASATANI
(85) 19/01/2023
(86) PCT JP2021/025708 de 08/07/2021
(87) WO 2022/019127 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001105-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 30/07/2020 EP 20188738.7
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) EMBALAGEM FLEXÍVEL PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS OU BEBIDAS COM UMA PARTE RÍGIDA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) STÉPHANE PELLEGRINI
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/067322 de 24/06/2021
(87) WO 2022/022901 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001111-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 30/07/2020 EP 20188741.1
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) EMBALAGEM FLEXÍVEL APRIMORADA PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS OU BEBIDAS QUE TEM UMA PARTE RÍGIDA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) STÉPHANE PELLEGRINI; OLIVIER JEAN-MICHEL MARTIN; ALEXEY VISHTAL

(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/067328 de 24/06/2021
(87) WO 2022/022902 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001112-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2021
(30) 21/07/2020 IT 102020000017677
(51) E05B 81/06 (2014.01), E05B 83/34 (2014.01)
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO PARA UMA TAMPA DE VEÍCULO
(71) CEBI ITALY S.P.A. (IT)
(72) MARCO CIARMATORI; RICCARDO GROSSI; TOMMASO RISTE?
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/068959 de 08/07/2021
(87) WO 2022/017813 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001116-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 23/07/2020 US 63/055,443; 01/02/2021 US 63/144,115
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PREPARAR N-FENILPIRAZOL-1-CARBOXAMIDAS
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(72) KÅRE SØNDERGAARD; JACK K. VINTHER
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/042695 de 22/07/2021
(87) WO 2022/020547 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001118-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2021
(30) 22/07/2020 US 16/936,192
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE SOLVENTES QUE PROMOVEM O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(72) DUSTYN SAWALL; SHELBY STARK; LEE BOLES; CLIFF WATRIN
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/041924 de 16/07/2021
(87) WO 2022/020191 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001119-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021

(30) 20/07/2020 FR FR2007605
(51) B08B 9/30 (2006.01), B08B 9/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA INSPECIONAR RECIPIENTES EM UMA INSTALAÇÃO DE LIMPEZA
(71) SIDEL PARTICIPATIONS (FR)
(72) JEAN-CLAUDE WAELDIN
(85) 19/01/2023
(86) PCT EP2021/069134 de 09/07/2021
(87) WO 2022/017828 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001121-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 21/07/2020 US 63/054,597; 21/07/2020 US 63/054,613
(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) CEPA C DE PREVOTELLA HISTICOLA COMO UMA TERAPIA ORAL PARA DOENÇAS INFLAMATÓRIAS
(71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) MARK BODMER; WILLIAM CAFFRY; TAYLOR A. CORMACK; VALERIA KRAVITZ; ALLINE PACHECO; HOLLY PONICHTERA; KRITIKA RAMANI; MARIA SIZOVA; LESLIE WARDWELL-SCOTT
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/042396 de 20/07/2021
(87) WO 2022/020364 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001124-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2021
(30) 21/07/2020 US 16/934,263
(51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) REGULADORES DE CRESCIMENTO DE PLANTA
(71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(72) MARCUS JONES; CLIFF WATRIN
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/041913 de 16/07/2021
(87) WO 2022/020188 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001125-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021
(30) 23/07/2020 US 63/055,777; 23/08/2020 US 63/069,077; 30/01/2021 US 63/143,829
(51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 21/00 (2006.01)

(54) COMPLEXOS DE DIRECIONAMENTO MUSCULAR E USOS DOS MESMOS PARA TRATAR DISTROFINOPATIAS
(71) DYNE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ROMESH R. SUBRAMANIAN; MOHAMMED T. QATANANI; TIMOTHY WEEDEN; CODY A. DESJARDINS; BRENDAN QUINN; JOHN NAJIM
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/040998 de 09/07/2021
(87) WO 2022/020107 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001126-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021
(30) 23/07/2020 US 63/055,749; 23/08/2020 US 63/069,075; 30/01/2021 US 63/143,827
(51) A61P 21/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01)
(54) COMPLEXOS DE DIRECIONAMENTO MUSCULAR E USOS DOS MESMOS PARA TRATAR DISTROFIA MIOTÔNICA
(71) DYNE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ROMESH R. SUBRAMANIAN; MOHAMMED T. QATANANI; TIMOTHY WEEDEN; CODY A. DESJARDINS; BRENDAN QUINN; JOHN NAJIM
(85) 19/01/2023
(86) PCT US2021/040986 de 09/07/2021
(87) WO 2022/026152 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001128-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 21/07/2020 IL 276201
(51) A01K 29/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), G06F 1/3203 (2019.01), G06F 1/3206 (2019.01), G04G 21/02 (2010.01)
(54) UM SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE CONSUMO DE ENERGIA DE DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO ANIMAL EFICIENTE
(71) S.C.R. (ENGINEERS) LIMITED (IL)
(72) ERAN GENZEL; EDEN WEINBERG
(85) 19/01/2023
(86) PCT IL2021/050797 de 29/06/2021
(87) WO 2022/018714 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001129-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/07/2021
(30) 24/07/2020 US 63/055,944; 26/08/2020 US 63/070,695; 15/09/2020 US 63/078,427; 06/11/2020 US 63/110,596; 04/02/2021 US 63/145,698
(51) A61K 31/7068 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) PRÓ-FÁRMACOS ANTIVIRAIS, FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) KARL Y. HOSTETLER; JAMES BEADLE; NADEJDA VALIAEVA; ROBERT T. SCHOOLEY
(85) 20/01/2023
(86) PCT US2021/043094 de 24/07/2021
(87) WO 2022/020793 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001136-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2021
(30) 24/07/2020 AU 2020207877
(51) B65D 1/32 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE ALIMENTOS DISPENSÁVEIS
(71) B.BOX FOR KIDS DEVELOPMENTS PTY LTD (AU)
(72) LISA EDLUND TJERNBERG; SYLVAIN JACQUES AMATOURY; VICTOR ZHEN JUN TOH
(85) 20/01/2023
(86) PCT AU2021/050731 de 08/07/2021
(87) WO 2022/016209 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001139-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 20/07/2020 US US 63/054,097; 07/12/2020 US US 63/122,079; 19/07/2021 US US 17/379,497
(51) E21B 17/14 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE BICO AFUNILADO DE PASSAGEM
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) CHRISTOPHER HERN; SHANE HARRIS; KIRBY SCHRADER; MARC SAMUELSON; SCOTT CHRISTOPHER; DANIEL EWING
(85) 20/01/2023
(86) PCT US2021/042297 de 20/07/2021
(87) WO 2022/020302 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001141-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 06/08/2020 IN 202041033682
(51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA SINÉRGICA
(71) COROMANDEL INTERNATIONAL LIMITED (IN)
(72) DSOUZA, JAISON JOYAL; BHAVANI, BALARAM; EDOLIYA, RAJUL; ISLAM, AMINUL; PATIL, RAMAKANT; TRIVEDI, RAJAN KUMAR

(85) 20/01/2023
(86) PCT IB2021/057258 de 06/08/2021
(87) WO 2022/029706 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001143-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 21/07/2020 US 63/054,757
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA E REDUZIR O NÍVEL DE UMA PROTEÍNA BRM ALVO EM UM INDIVÍDUO
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) PETER SCOTT DRAGOVICH; SUMMER A. BAKER DOCKREY; THOMAS HARDEN PILLOW; DONGLU ZHANG
(85) 20/01/2023
(86) PCT US2021/042280 de 20/07/2021
(87) WO 2022/020288 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001152-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2020
(30) 30/07/2020 CN 202010750016.X
(51) G16H 50/30 (2018.01), G06Q 10/06 (2023.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) USO DE PROTEÍNAS LIGADORAS DE HEPARINA (HBP) EM ALERTA PRECOCE DE RISCO PROGNÓSTICO PARA PACIENTES COM DOENÇA DE CORONAVÍRUS (COVID-19)
(71) JOINSTAR BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO. LTD (CN)
(72) BAOQING SUN; NANSHAN ZHONG; XUYI ZHOU; MINGSHAN XUE; LONGBIN HONG; MING DONG
(85) 20/01/2023
(86) PCT CN2020/118688 de 29/09/2020
(87) WO 2022/021597 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001173-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 04/08/2020 US 63/060,998; 02/08/2021 US 17/391,347
(51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), G06N 3/04 (2023.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) FUNÇÕES DE REDE NEURAL PARA POSICIONAMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; TAESANG YOO; NAGA BHUSHAN; PAVAN KUMAR VITTHALADEVUNI; JUNE NAMGOONG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI

(85) 23/01/2023
(86) PCT US2021/044289 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031661 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001177-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 24/07/2020 NZ 766524
(51) G01R 19/165 (2006.01), H01H 71/00 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H01H 71/12 (2006.01), H01H 71/74 (2006.01), H02B 13/00 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO MELHORADO E ASPECTOS DE UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
(71) OSHO LIMITED (NZ)
(72) JULYAN COLLETT; DANIEL PURCELL; JAMES MICHAEL ALLEN; BRENDON HALE
(85) 23/01/2023
(86) PCT IB2021/056694 de 26/07/2021
(87) WO 2022/018704 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001194-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 IN 202041032871
(51) C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADITIVA, BETUMINOSA E DE ASFALTO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO ADITIVA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) DAWID JOHN D'MELO; RICHARD ERNEST TAYLOR; BULENT TUGAL
(85) 23/01/2023
(86) PCT EP2021/071402 de 30/07/2021
(87) WO 2022/023531 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001196-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,357
(51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/17 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)
(54) FECHO E RECIPIENTE
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SLAVICA CESARE; GREGORY LALIER
(85) 23/01/2023
(86) PCT EP2021/071341 de 29/07/2021
(87) WO 2022/029017 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001197-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 IN 202041032887
(51) C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADITIVA, BETUMINOSA, ASFÁLTICA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO ADITIVA
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) DAWID JOHN D'MELO; RICHARD ERNEST TAYLOR; BULENT TUGAL
(85) 23/01/2023
(86) PCT EP2021/071457 de 30/07/2021
(87) WO 2022/023553 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001203-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,303
(51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01), B29C 55/28 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA TERMOPLÁSTICA E MÉTODO PARA PRODUZIR FILMES A PARTIR DA MESMA
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) DARIN DOTSON; XIAOYOU XU; WALTER FORRISTER
(85) 23/01/2023
(86) PCT US2021/043368 de 28/07/2021
(87) WO 2022/031481 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001207-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021
(30) 24/07/2020 GB 2011509.3
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), H01R 4/48 (2006.01), H01R 4/58 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E CARTUCHO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) STEVE HUGHES; MARTYN STANIFORTH; DAVID ALAN NELSON
(85) 23/01/2023
(86) PCT GB2021/051773 de 09/07/2021
(87) WO 2022/018404 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001209-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 24/07/2020 US 63/056,468
(51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO-ANTICORPO-MULTÍMERO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US)
(72) SHAN-HUA CHUNG; HARALD DUERR; CLAUDIA FERRARA KOLLER;

	SHAHRAM MISAGHI; AMY SHEN; STYLIANI TOURNAVITI; SHUET MING YIP (85) 23/01/2023 (86) PCT EP2021/070471 de 22/07/2021 (87) WO 2022/018178 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 001211-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2021 (30) 31/07/2020 US US 16/945,428 (51) E21B 47/01 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (54) APARELHO SENSOR DE FUNDO DE POÇO E SISTEMAS, APARELHO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) KENNETH R. EVANS; JEREMY TODD TOWNSEND; JASON HABERNAL; JUAN MIGUEL BILEN; CECIL SCHANDORF; CHAITANYA VEMPATI (85) 23/01/2023 (86) PCT US2021/042508 de 21/07/2021 (87) WO 2022/026264 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 001222-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2021 (30) 04/08/2020 US 62/706,179; 21/04/2021 US 17/302,006 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (54) PERÍODO DE QUADRO FIXO DE EQUIPAMENTO DO USUÁRIO PARA MODO DE EQUIPAMENTO COM BASE EM QUADRO EM ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING SUN; XIAOXIA ZHANG; TAO LUO; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; JUAN MONTOJO; RAJAT PRAKASH; ANDREI DRAGOS RADULESCU (85) 23/01/2023 (86) PCT US2021/071054 de 29/07/2021 (87) WO 2022/032265 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001227-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2021 (30) 31/07/2020 US 16/944,502 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) PRODUTO DE CUIDADO DENTÁRIO ANTI-INFLAMATÓRIO E SENOLÍTICO COM CARACTERÍSTICAS DE BRANQUEAMENTO DE DENTE (71) VVARDIS AG (CH) (72) MICHAEL HUG; HALEH ABIVARDI BRONNER; GOLNAR ABIVARDI SIGNER; DOMINIKUS AMADEUS LYSEK (85) 23/01/2023 (86) PCT EP2021/071393 de 30/07/2021

(87) WO 2022/023523 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001228-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 US 16/944,906; 04/09/2020 EP 2009019
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS PARA CABELOS, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CABELOS E MÉTODO PARA PRESERVAR OU MANTER O ESTILO OU FORMATO DOS CABELOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) RITA CHOKSHI; SEYMA ASLAN
(85) 23/01/2023
(86) PCT US2021/043834 de 30/07/2021
(87) WO 2022/026790 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001229-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2021
(30) 29/07/2020 JP 2020-127898
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 99/00 (2009.01)
(54) DISPOSITIVOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO, E, MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO
(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(72) LACHLAN BRUCE MICHAEL
(85) 23/01/2023
(86) PCT JP2021/026738 de 16/07/2021
(87) WO 2022/024802 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001241-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 24/07/2020 EP 20187684.4
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE IL-18, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO A MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE IL-18, E, MÉTODO PARA MODULAR NÍVEIS DE IL-18 EM UM PACIENTE
(71) AB2 BIO SA (CH)
(72) EDUARDO SCHIFFRIN; MICHAEL SOLDAN
(85) 23/01/2023
(86) PCT EP2021/070765 de 23/07/2021

(87) WO 2022/018295 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001244-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 24/07/2020 CN 202010724017.7
(51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ACESSO À REDE, DISPOSITIVO DE REDE, SISTEMA DE REDE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIN XIA; SHUO YUAN; RONGRONG HUA; SHUMING CHE
(85) 23/01/2023
(86) PCT CN2021/107823 de 22/07/2021
(87) WO 2022/017453 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001247-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 24/07/2020 US 63/055,927; 24/07/2020 US 63/055,938
(51) H02G 5/00 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H02B 1/42 (2006.01), H02B 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA MODULAR MONTADO EM CAMPO
(71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(72) STEVEN WAYNE DOZIER; CHARLES WESLEY TRAVIS, JR.; ADRIAN MORENO-MANZO; JAMES RAYMOND RAMSEY; XAVIER LIFRAN
(85) 23/01/2023
(86) PCT US2021/043073 de 23/07/2021
(87) WO 2022/020779 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001252-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/07/2021
(30) 24/07/2020 GB 2011517.6
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E CARTUCHO PARA UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) STEVE HUGHES; MARTYN STANIFORTH; DAVID ALAN NELSON
(85) 23/01/2023
(86) PCT GB2021/051763 de 09/07/2021
(87) WO 2022/018400 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 001262-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 04/08/2020 US 63/061,064; 02/08/2021 US 17/391,594

(51) G01S 5/02 (2010.01), G01C 21/20 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)
(54) ACIONAMENTO SELETIVO DE FUNÇÕES DE REDE NEURAL PARA POSICIONAMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TAESANG YOO; NAGA BHUSHAN; JUNE NAMGOONG; PAVAN KUMAR VITTHALADEVUNI; TINGFANG JI
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/044319 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031687 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001264-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 30/07/2020 JP 2020-128883; 05/04/2021 JP 2021-064069
(51) A61H 7/00 (2006.01), A61H 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE CORREÇÃO DE EQUILÍBRIO CORPORAL E MÉTODO DE CORREÇÃO DE EQUILÍBRIO CORPORAL
(71) MASAMICHI KAMEI (JP)
(72) MASAMICHI KAMEI
(85) 24/01/2023
(86) PCT JP2021/023773 de 23/06/2021
(87) WO 2022/024603 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001266-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 30/07/2020 JP 2020-128943
(51) A61K 31/444 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)
(54) MEDICAMENTO PARA RESFRIADO E AGENTE ANTIVIRAL
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
(72) KOUSHI IWATA; KAORU IMAI
(85) 24/01/2023
(86) PCT JP2021/024778 de 30/06/2021
(87) WO 2022/024649 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001269-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 06/08/2020 GB 2012272.7
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01)
(54) FIXAÇÃO DE TUBULAÇÕES
(71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(72) FLORENT MENET; HUGO MARTIN
(85) 24/01/2023
(86) PCT IB2021/000532 de 04/08/2021

(87) WO 2022/029493 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001273-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2021
(30) 06/08/2020 DE 10 2020 209 981.2
(51) A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/15 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMPLANTE
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) ADEM AKSU; HEINER WILD; FRANK REINAUER; TOBIAS WOLFRAM
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/070064 de 17/07/2021
(87) WO 2022/028862 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001275-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 27/07/2020 CN 202010734790.1; 24/11/2020 CN 202011334640.8; 21/04/2021 CN 202110431312.8
(51) H04W 4/06 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE TRÁFEGO ENDEREÇADO A GRUPO APLICÁVEL À PLURALIDADE DE ENLACES, PONTO DE ACESSO, ESTAÇÃO, CHIP, MÍDIA, AP MLD, STA MLD, E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MING GAN; GUOGANG HUANG; YIQING LI; XUN YANG
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2021/107959 de 22/07/2021
(87) WO 2022/022390 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001276-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 31/07/2020 EP 20189056.3
(51) E03C 1/044 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01)
(54) TORNEIRA SANITÁRIA COM OPÇÃO MULTIFUNCIONAL E OPERAÇÃO HÍBRIDA
(71) AQUIS SYSTEMS AG (CH)
(72) ANDREAS WAWRLA
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/071315 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023487 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001280-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2021
(30) 31/07/2020 US 16/945,347
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/204 (2006.01),

H04L 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SALTO DE FEIXE DE MODEM POR SATÉLITE DE GATEWAY GENÉRICO
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) MURALI REGUNATHAN; YOGESH SETHI
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/044168 de 02/08/2021
(87) WO 2022/026949 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001282-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,476
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO CAPAZ DE OPERAR COM UM PRIMEIRO GRUPO DE CÉLULAS E UM SEGUNDO GRUPO DE CÉLULAS, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ICARO LEONARDO DA SILVA; MUHAMMAD ALI KAZMI; OUMER TEYEB
(85) 24/01/2023
(86) PCT SE2021/050767 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031206 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001283-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 28/07/2020 US 63/057,503
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA; MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA, DISTÚRBIO OU AFECÇÃO INFLAMATÓRIA DE PELE EM UM INDIVÍDUO QUE NECESSITA DO MESMO; E MÉTODO PARA INTENSIFICAR A PENETRAÇÃO EM PELE EM UM INDIVÍDUO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA TÓPICA
(71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID W. OSBORNE
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/071019 de 27/07/2021
(87) WO 2022/027041 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001284-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2020
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) POSICIONAMENTO DE ENLACE LATERAL E ENLACE ASCENDENTE/ENLACE DESCENDENTE CONJUNTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YIQING CAO; WANSHI CHEN; SONY AKKARAKARAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; JING LEI
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2020/107072 de 05/08/2020
(87) WO 2022/027301 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001287-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,949; 30/07/2021 US 17/390,686
(51) H01P 1/17 (2006.01), H01P 11/00 (2006.01), H01Q 13/02 (2006.01), H01Q 15/24 (2006.01)
(54) CONVERSOR DE POLARIZAÇÃO E CORNETA DE ALIMENTAÇÃO INTEGRADOS
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) PETER HOU; JUNYU SHEN; GEORGE EAPEN; KUNJ DESAI; PETER MCLAREN
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/044065 de 30/07/2021
(87) WO 2022/026923 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001290-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 US 62/706,305; 05/08/2021 US 17/444,532
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01)
(54) MANUSEIO DE COLISÃO DE ENLACE LATERAL PARA COORDENAÇÃO INTER EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; WEI YANG; YI HUANG
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/071130 de 06/08/2021
(87) WO 2022/032305 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001292-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 DK PA202070509
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) CÉLULAS T DUPLO-CAR
(71) CELLECTIS S.A. (FR)
(72) ANDRÉ CHOULIKA; LAURENT POIROT; BEATRIZ ARANDA ORGILLES; PHILIPPE DUCHATEAU
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/071400 de 30/07/2021

(87) WO 2022/023529 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001300-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2021
(30) 31/07/2020 US US 16/945,471
(51) E21B 47/01 (2012.01), E21B 47/024 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/26 (2012.01)
(54) DISPOSIÇÕES DE SENSORES DE FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODOS E SISTEMAS ASSOCIADOS
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) KENNETH R. EVANS; JEREMY TODD TOWNSEND; JASON HABERNAL; CECIL SCHANDORF; CHAITANYA VEMPATI
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/042544 de 21/07/2021
(87) WO 2022/026266 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001301-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 30/07/2020 CN 202010753147.3
(51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/4363 (2011.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE PROJEÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XINDONG SHI; JUN LI; SHU WANG; JIANGZHENG WU
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2021/094510 de 19/05/2021
(87) WO 2022/022019 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001303-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,667
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE AMACIANTE DE TECIDO
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) SANDRA PAOLA SANCHEZ; RAUL ARELLANO MALDONADO; CARLA LOPEZ; MARCELA HERNANDEZ
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/043684 de 29/07/2021
(87) WO 2022/026694 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001305-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021

(30) 31/07/2020 FR FR2008183
(51) G21C 3/07 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR, ELEMENTO DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR, BARRA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE REVESTIMENTO
(71) FRAMATOME (FR)
(72) PIERRE BARBERIS; JEREMY BISCHOFF; KARL BUCHANAN
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/071314 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023486 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001307-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,419; 11/09/2020 EP 20195633.1
(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/708 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE INIBIDOR DE BCL-2 E AGENTE HIPOMETILANTE PARA TRATAMENTO DE CÂNCER, USOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DOS MESMOS
(71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; NOVARTIS AG (CH)
(72) EMMELYNE DESSEIN; LISA MAHNKE; MICHAEL ROBERT COOPER
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/071368 de 30/07/2021
(87) WO 2022/023514 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001311-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2020
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) TÉCNICAS DE MULTI-FEIXE PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS PEQUENOS ATRAVÉS DOS RECURSOS DE UPLINK PRÉCONFIGURADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) LINHAI HE; JING LEI; RUIMING ZHENG
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2020/107387 de 06/08/2020
(87) WO 2022/027429 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001312-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/07/2021
(30) 31/07/2020 EP 20188892.2; 17/05/2021 EP 21174006.3
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01)
(54) LÍQUIDO DE PULVERIZAÇÃO, KIT, MÉTODO DE CONTROLE DE

FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, FORMULAÇÃO SÓLIDA OU LÍQUIDA, PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE FORMULAÇÕES SÓLIDAS E DE FORMULAÇÕES DE CONCENTRADO EM SUSPENSÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) ULRIKE MALANG; RALPH STEINBACHER; CHRISTINA ARENDS; MATTHIAS BRATZ
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/070198 de 20/07/2021
(87) WO 2022/023109 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001314-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 24/07/2020 IN 202011031649
(51) A01N 43/48 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA
(71) RAJDHANI PETROCHEMICALS PRIVATE LIMITED (IN)
(72) DIPAKKUMAR PATEL; KENAL V. SHAH; BHAVESH V. SHAH; KAWARLAL DABHODIA
(85) 24/01/2023
(86) PCT IN2021/050721 de 23/07/2021
(87) WO 2022/018767 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001317-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,133
(51) B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/68 (2006.01), B01D 29/54 (2006.01)
(54) ARRANJO DE FILTRO
(71) NETAFIM LTD (IL)
(72) AMIT GILBOA
(85) 24/01/2023
(86) PCT IB2021/057026 de 01/08/2021
(87) WO 2022/029590 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001318-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 31/07/2020 IT 102020000018832
(51) C14B 17/14 (2006.01), F16H 7/24 (2006.01)
(54) FERRAMENTA SEMIAUTOMÁTICA PARA TROCA DE CORREIAS TRANSPORTADORAS EM UMA MÁQUINA PARA TRATAR PRODUTOS DE CHAPA E MÉTODO DE USO
(71) OFFICINE DI CARTIGLIANO SPA (IT)
(72) ANTONIO POLATO
(85) 24/01/2023
(86) PCT IB2021/056852 de 28/07/2021

(87) WO 2022/023992 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001321-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 US 62/706,304; 05/08/2021 US 17/444,531
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/14 (2018.01)
(54) CRONOGRAMA PARA COORDENAÇÃO DE EQUIPAMENTO INTERUSUÁRIOS DE ENLACE LATERAL
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; TUGCAN AKTAS; GABI SARKIS
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/071129 de 06/08/2021
(87) WO 2022/032304 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001324-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 24/07/2020 US 63/055,947; 16/09/2020 EP 20196349.3
(51) A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE VACINA DE SUÍNO
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(72) EDGAR DIAZ; GREG STEWART CLINE; JEREMY KROLL; FERNANDO LOPES LEIVAS LEITE; MICHAEL B. ROOF; MIKE ALAN STEILEN
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/042778 de 22/07/2021
(87) WO 2022/020593 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001325-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 27/07/2020 US 63/056,861
(51) A61K 31/4738 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07D 253/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA CAUSADA POR UM VÍRUS, PARA INIBIR A ENDONUCLEASE DEPENDENTE DE CÁPSULA, PARA TRATAR INFLUENZA EM UM MAMÍFERO E PARA PREVENIR INFLUENZA EM UM MAMÍFERO
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) ; COCRYSTAL PHARMA, INC. (US)
(72) GREGORI J. MORRIELLO; MARK W. EMBREY; YONGLIAN ZHANG; JOHN A. MCCAULEY; MICHAEL MAN-CHU LO; LIANGQIN GUO; KAKE ZHAO; FRANK BENNETT; RONALD M. KIM; REYNALDA KEH DEJESUS; VALERIE W. SHURTLEFF; MANUEL DE LERA RUIZ; MICHAEL A. PLOTKIN; HUA SU; JAMES FELLS; BRENDAN M. CROWLEY; HARRY R. CHOBANIAN
(85) 24/01/2023

(86) PCT US2021/042711 de 22/07/2021
(87) WO 2022/026285 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001330-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 IN 202021032951
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) N'-(2-CLORO-6-METILBENZOIL)-4-METIL-3-[2-(3-QUINOLIL)ETINIL]-BENZOHIDRAZIDA PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER
(71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN)
(72) NITIN KRISHNAJI DAMLE; SANJAY NANDLALHI MANDHANE; DURGESH ASHOKKUMAR SONI; SHAKTI KAMALCHAND JAIN; VIKRAM KRISHNA RAMANATHAN
(85) 24/01/2023
(86) PCT IB2021/056986 de 30/07/2021
(87) WO 2022/024072 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001332-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 30/07/2020 NZ 766681
(51) E05C 19/16 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01), G01R 33/02 (2006.01), G01R 33/10 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE DETECÇÃO DE POSIÇÃO DE PORTA MAGNÉTICA
(71) WELLINGTON DRIVE TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
(72) KEVIN RICHARD BLACKMORE
(85) 24/01/2023
(86) PCT NZ2021/050119 de 30/07/2021
(87) WO 2022/025776 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001333-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) REDUÇÃO DE COMPLEXIDADE DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA RECEPÇÃO DE REPETIÇÃO DE CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE DOWNLINK
(71) APPLE INC. (US)
(72) YUSHU ZHANG; CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; HONG HE; OGHENEKOME OTERI; WEI ZENG; WEIDONG YANG
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2020/106279 de 31/07/2020

(87) WO 2022/021356 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001335-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2020
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/047 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01)
(54) DETECÇÃO DE EVENTOS DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO
(71) MONTANUNIVERSITÄT LEOBEN (AT)
(72) ASAD ELMGERBI; GERHARD THONHAUSER
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2020/071284 de 28/07/2020
(87) WO 2022/022812 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001336-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 05/08/2020 US 63/061,727
(51) C12N 15/864 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)
(54) TERAPIA GÊNICA DE CSRP3 (PROTEÍNA 3 RICA EM CISTEÍNA E GLICINA)
(71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)
(72) CHRISTOPHER DEAN HERZOG; CHESTER BITTENCORT SACRAMENTO; RAJ PRABHAKAR; DAVID RICKS
(85) 24/01/2023
(86) PCT US2021/044412 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031756 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001343-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 05/08/2020 EP 20189683.4
(51) F24C 15/20 (2006.01)
(54) ELETRODOMÉSTICO COMBINADO QUE COMPREENDE UMA PLACA DE COZIMENTO E UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) LEIKAM, JUERGEN; NEUKAMM, ALWIN; RUSSO, MARCO; FUST, FELICITAS; PUOTI, EDUARDO; LO CONTE, UGO; NEGRETTI, PETER; MOHR, CHRISTIAN; REZZOLA, ROSOLINO; SPANÓ, FABIO; LIM, STEFFIE
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2021/071070 de 27/07/2021
(87) WO 2022/028968 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001345-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2020
(30) 05/08/2020 EP 20189683.4

(51) F24C 15/20 (2006.01)
(54) ELETRODOMÉSTICO COMBINADO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) PUOTI, EDUARDO
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2020/084891 de 07/12/2020
(87) WO 2022/028724 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001346-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2020
(30) 05/08/2020 EP 20189683.4
(51) F24C 15/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO COM SUPORTE DE FILTRO E FILTRO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) PUOTI, EDUARDO; PATIL, LOKESH
(85) 24/01/2023
(86) PCT EP2020/084896 de 07/12/2020
(87) WO 2022/028725 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001351-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 06/08/2020 EP 20189832.7
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01)
(54) ESCETAMINA-SUSPENSÃO-TTS
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) FLORIAN HAMMES; ANJA TOMELERI; TOBIAS KLEUDGEN
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/070578 de 22/07/2021
(87) WO 2022/028913 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001353-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 30/07/2020 US 63/058,562
(51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23P 20/10 (2016.01)
(54) RAÇÃO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) BLUE BUFFALO ENTERPRISES, INC. (US)
(72) LISA GARRETSON; NATASHA WEATHERBY; CHA YANG
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/043402 de 28/07/2021

(87) WO 2022/026517 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001356-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 31/07/2020 EP 20188853.4
(51) E06B 3/46 (2006.01), E05F 15/73 (2015.01)
(54) MÓDULO DE PAREDE DE EDIFÍCIO COM PORTAS AUTOMÁTICAS PARA USUÁRIOS E ENTREGA DE CORREIO
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) MAX SCHWITALLA; FLORIAN TRÖSCH; JONAS VONAESCH
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/071236 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023459 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001359-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 27/07/2020 CN 202010730899.8; 28/07/2020 CN 202010735910.X
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO ANTI-CD79B, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO
(71) TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(72) WENMING REN; JINDONG LIANG; JIANYAN XU; JIAN HUANG; CHANGYONG YANG; CHENG LIAO
(85) 25/01/2023
(86) PCT CN2021/108666 de 27/07/2021
(87) WO 2022/022508 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001361-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021
(30) 04/08/2020 US 63/061,077; 02/08/2021 US 17/391,417
(51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), G06N 3/04 (2023.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) ACIONAMENTO SELETIVO DE FUNÇÕES DE REDE NEURAL PARA PROCESSAMENTO DE RECURSO DE MEDIÇÃO DE POSICIONAMENTO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TAESANG YOO; NAGA BHUSHAN; JUNE NAMGOONG; PAVAN KUMAR VITTHALADEVUNI; TINGFANG JI
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/044303 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031673 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001362-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 30/07/2020 US 63/059,047; 28/12/2020 US 63/131,120
(51) A61K 31/4748 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REDUÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE GLICOESFINGOLIPÍDIO NO TECIDO CEREBRAL E MÉTODOS DE TRATAMENTO DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS ENVOLVENDO OS MESMOS
(71) GENZYME CORPORATION (US)
(72) TANYA ZAREMBA FISCHER; JUDITH PETERSCHMITT
(85) 25/01/2023
(86) PCT IB2021/056971 de 30/07/2021
(87) WO 2022/024062 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001365-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 29/07/2020 FR FR2008012
(51) A01H 1/02 (2006.01), F04F 5/46 (2006.01), F04F 5/54 (2006.01)
(54) AMPLIFICADOR DE ESCOAMENTO DE EFEITO COANDA, APARELHO AERÁULICO E UTILIZAÇÃO DE UM AMPLIFICADOR DE ESCOAMENTO
(71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) ; ASUR PLANT BREEDING (FR)
(72) PATRICK BALDET
(85) 25/01/2023
(86) PCT FR2021/051400 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023663 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001366-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/08/2021
(30) 04/08/2020 IN 202041033321
(51) H04W 24/10 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE POSICIONAMENTO COM MEDIÇÕES DE GERENCIAMENTO DE RECURSO DE RÁDIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; MUKESH KUMAR; ALEXANDROS MANOLAKOS
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/044103 de 01/08/2021
(87) WO 2022/031562 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001369-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021

(30) 04/08/2020 US 63/061,044; 02/08/2021 US 17/391,373
(51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), G06N 3/04 (2023.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) FUNÇÕES DE REDE NEURAL PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE MEDIÇÃO DE POSICIONAMENTO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; TAESANG YOO; NAGA BHUSHAN; PAVAN KUMAR VITTHALADEVUNI; JUNE NAMGOONG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/044284 de 03/08/2021
(87) WO 2022/031659 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001372-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,287
(51) C08L 23/06 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 55/00 (2006.01), B29C 55/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA TERMOPLÁSTICA E MÉTODO PARA MOLDAGEM DA MESMA
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) DARIN DOTSON; XIAOYOU XU; WALTER FORRISTER
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/043367 de 28/07/2021
(87) WO 2022/031480 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001373-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,477
(51) A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES INCLUINDO FORMAS SÓLIDAS DE POLIPEPTÍDEOS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(72) PATRICK S. DOYLE; JEREMY SCHIEFERSTEIN; PAUL REICHERT; CHAKRAVARTHY NARASIMHAN; AMIR ERFANI-KHANEGHAHI
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/043916 de 30/07/2021
(87) WO 2022/026839 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001374-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 04/08/2020 US 63/060,809

(51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 29/206 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE REMOÇÃO DE ÁGUA DE UMA FIBRA VEGETAL CISALHADA, E, FIBRA VEGETAL OU FIBRA CÍTRICA CISALHADA
(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) WILLIAM BORCHERT; MATTHEW SILICK
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/043602 de 29/07/2021
(87) WO 2022/031502 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001375-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 31/07/2020 IT 102020000018874
(51) B65B 11/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE DESENROLAMENTO, MÉTODO PARA EMBALAR UMA CARGA, E, MÁQUINA DE EMBALAGEM
(71) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(72) MAURO CERÉ; MASSIMILIANO VACCARI
(85) 25/01/2023
(86) PCT IB2021/056904 de 29/07/2021
(87) WO 2022/024020 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001379-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2021
(30) 28/07/2020 US 63/057,626; 27/05/2021 US 17/332,175
(51) A61K 9/51 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO SELETIVA A CÉLULAS IMUNES PULMONARES, TAIS COMO MACRÓFAGOS E MONÓCITOS, E MÉTODO PARA TRATAR UM INDIVÍDUO EM NECESSIDADE DA MESMA
(71) YALE UNIVERSITY (US)
(72) W. MARK SALTZMA; AGLAIA NTOKOU; DANIEL GREIF; AMY KAUFFMAN
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/043514 de 28/07/2021
(87) WO 2022/026585 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001381-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 28/07/2020 US 63/057,430; 28/07/2020 US 63/057,432; 28/06/2021 US 17/360,139
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS COM RECURSOS DE FECHAMENTO DO MEMBRO DE DISPARO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) DARRYL A. PARKS
(85) 25/01/2023
(86) PCT IB2021/056750 de 26/07/2021
(87) WO 2022/023940 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001382-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 28/07/2020 EP 20188087.9
(51) C25B 3/07 (2021.01), C25B 3/23 (2021.01), C25B 3/29 (2021.01), C11B 9/00 (2006.01), C07C 43/162 (2006.01), C07C 43/188 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR ÉTERES E PARA CONFERIR UMA IMPRESSÃO DE AROMA, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
(71) BASF SE (DE)
(72) AXEL KIRSTE; RALF PELZER; FLORIAN BIRK; MARCO ALEXANDER FRAATZ; HOLGER ZORN; NICOLA CHRISTIANE AUST
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/070983 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023330 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001383-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/08/2021
(30) 03/08/2020 US 63/060,639
(51) A61M 25/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO DE CATETER DE DILATADOR E AGULHA DIVISÍVEIS E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) GLADE H. HOWELL; KYLE G. THORNLEY; ZACHARY S. HASTINGS; KENT DIASABEYGUNAWARDENA; JON B. TAYLOR; TAYLOR CECILIA TOBIN; JACQUELYN NICOLE PHELPS; DANIEL HAMILTON
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/044223 de 02/08/2021
(87) WO 2022/031618 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001384-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 28/07/2020 EP 20188163.8
(51) C12P 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CULTIVAR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACILLUS, E, CULTURA DE CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACILLUS
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREAS DAUB; AYDIN GOLABGIR ANBARANI; TOBIAS KLEIN; MICHAEL MORWEISER; GEORG BENJAMIN WANDREY

(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/071056 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023370 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001386-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 28/07/2020 EP 20188162.0
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CULTIVAR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACILLUS, E, CULTURA DE CÉLULAS HOSPEDEIRAS DE BACILLUS
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREAS DAUB; AYDIN GOLABGIR ANBARANI; TOBIAS KLEIN; MICHAEL MORWEISER; GEORG BENJAMIN WANDREY
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/071058 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023372 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001388-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 28/07/2020 US 63/057,430; 28/07/2020 US 63/057,432; 28/06/2021 US 17/360,244
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS ARTICULÁVEIS COM JUNTAS DE ARTICULAÇÃO QUE COMPREENDEM DISPOSIÇÕES DE EXOESQUELETO FLEXÍVEL
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) DARRYL A. PARKS
(85) 25/01/2023
(86) PCT IB2021/056753 de 26/07/2021
(87) WO 2022/023942 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001389-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2021
(30) 07/08/2020 US 62/706,300; 04/08/2021 US 17/444,426
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) INDICAÇÃO DE RECURSO PARA COORDENAÇÃO DE DISPOSITIVO PARA DISPOSITIVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; WEI YANG; WANSHI CHEN; TINGFANG JI
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/071123 de 05/08/2021
(87) WO 2022/032300 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001390-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 27/07/2020 US 16/939,579
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA POSICIONAMENTO ASSISTIDO POR DETECÇÃO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) NAVID TADAYON; ALIREZA BAYESTEH; JIANGLEI MA
(85) 25/01/2023
(86) PCT CN2021/108749 de 27/07/2021
(87) WO 2022/022534 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001391-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01)
(54) MÉTODOS PARA ACESSO ALEATÓRIO E PARA INDICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO, APARELHOS PARA ACESSO ALEATÓRIO E PARA INDICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOWEI JIANG
(85) 25/01/2023
(86) PCT CN2020/106376 de 31/07/2020
(87) WO 2022/021405 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001392-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 28/07/2020 EP 20188161.2
(51) C12P 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA DE INTERESSE A PARTIR DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACILLUS
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREAS DAUB; AYDIN GOLABGIR ANBARANI; TOBIAS KLEIN; MICHAEL MORWEISER; GEORG BENJAMIN WANDREY
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/071057 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023371 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001393-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2021
(30) 03/08/2020 IT 202020000004561
(51) A43B 3/10 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA CHINELO E CHINELO PROVIDO DE TAL

ACESSÓRIO
(71) AP SOLUTIONS S.R.L.S. (IT)
(72) ANDREA AQUIRI
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/069443 de 13/07/2021
(87) WO 2022/028822 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001396-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 US 63/062,984; 05/08/2021 US 17/394,990
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) ATIVAÇÃO DO CONJUNTO DE ESPAÇO DE PESQUISA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HUILIN XU; LINHAI HE; JING LEI
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/045067 de 06/08/2021
(87) WO 2022/032171 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001402-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE CHAVE DE SEGURANÇA PARA EXECUÇÃO DE TRANSMISSÕES DE DADOS DE DISPOSITIVOS DE USUÁRIO EM ESTADO INATIVO
(71) APPLE INC. (US)
(72) FANGLI XU; DAWEI ZHANG; HAIJING HU; HUARUI LIANG; SHU GUO; YUQIN CHEN
(85) 25/01/2023
(86) PCT CN2020/106198 de 31/07/2020
(87) WO 2022/021323 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001404-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 US 63/063,185; 05/08/2021 US 17/395,308
(51) H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 5/40 (2015.01), H01Q 5/307 (2015.01), H01Q 5/378 (2015.01), H01Q 5/35 (2015.01), H01Q 25/00 (2006.01)
(54) ANTENAS MULTIBANDAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JORGE FABREGA SANCHEZ; MOHAMMAD ALI TASSOUDJI; ASSAF AVIV; TAESIK YANG; JEONGIL JAY KIM; KEVIN HSI-HUAI WANG
(85) 25/01/2023
(86) PCT US2021/045078 de 06/08/2021
(87) WO 2022/032176 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001411-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 27/07/2020 EP 20386038.2
(51) A01G 9/14 (2006.01)
(54) FILMES PARA ESTRUTURAS AGRÍCOLAS
(71) PLASTIKA KRITIS S.A. (GR)
(72) MELANI A. FRYSALI; KRYSTALENIA ANDROULAKI
(85) 25/01/2023
(86) PCT GR2021/000050 de 27/07/2021
(87) WO 2022/023782 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001414-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 05/08/2020 JP 2020-133405
(51) C22C 11/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/12 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01)
(54) LIGA DE CHUMBO, ELETRODO POSITIVO PARA BATERIA DE ARMAZENAMENTO DE CHUMBO, BATERIA DE ARMAZENAMENTO DE CHUMBO E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)
(72) HIROSHI KANEKO; YOSHIAKI OGIWARA; MIHO YAMAUCHI; AKIRA TANAKA; HIDETO NAKAMURA; MASANOBU ARAGAKI; JUN FURUKAWA; TORU MANGAHARA; KEIZO YAMADA; AYANO KOIDE; ATSUSHI SATO
(85) 25/01/2023
(86) PCT JP2021/028489 de 30/07/2021
(87) WO 2022/030415 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001415-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/08/2021
(30) 04/08/2020 CN PCT/CN2020/106760
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01)
(54) APRIMORAMENTO DE COBERTURA DE TRANSMISSÕES DE MSG3 E DE MSGA EM CANAL COMPARTILHADO DE ENLACE ASCENDENTE FÍSICO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JOHAN AXNAS; ROBERT MARK HARRISON; LING SU; ZHIPENG LIN; DAVID ASTELY
(85) 25/01/2023
(86) PCT IB2021/057159 de 04/08/2021
(87) WO 2022/029652 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 001416-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2021

(30) 05/08/2020 DE 10 2020 120 606.2
(51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01), A23L 33/24 (2016.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/06 (2006.01)
(54) FIBRA DE FRUTA ATIVÁVEL, DESESTERIFICADA, CONVERTIDA EM PECTINA
(71) HERBSTREITH & FOX GMBH & CO. KG PEKTIN-FABRIKEN (DE)
(72) GERHARD F. FOX
(85) 25/01/2023
(86) PCT EP2021/071682 de 03/08/2021
(87) WO 2022/029131 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001433-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 07/08/2020 IN 202041033795
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) INFORMAÇÕES DE FALHA DE ACESSO DE CANAL NO ESPECTRO COMPARTILHADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RAJEEV KUMAR; OZCAN OZTURK; PRAVJYOT SINGH DEOGUN; SHANKAR KRISHNAN; XIPENG ZHU; GAVIN BERNARD HORN
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/036460 de 08/06/2021
(87) WO 2022/031366 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001436-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 31/07/2020 IT 102020000018697
(51) B67D 1/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), G07F 13/06 (2006.01), G07F 13/10 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE BEBIDAS COM SISTEMA DE LAVAGEM DE RECIPIENTES
(71) BLUPURA S.R.L. (IT)
(72) GIANNI GROTTINI
(85) 26/01/2023
(86) PCT IB2021/056098 de 07/07/2021
(87) WO 2022/023844 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001439-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2021
(30) 07/08/2020 US 63/062,886; 04/08/2021 US 17/444,423
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01)
(54) TÉCNICAS PARA OPERAÇÃO DE PROCESSO DEPENDENTE IMPACTADA PELO CANCELAMENTO DE ENLACE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YI HUANG; PETER GAAL; LINHAI HE
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/071121 de 05/08/2021
(87) WO 2022/032298 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001440-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 31/07/2020 US 63/059,652
(51) A61M 39/24 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÕES DE VÁLVULA PARA UMA VÁLVULA AJUSTÁVEL
(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) DANIEL B. BLANCHARD
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/044061 de 30/07/2021
(87) WO 2022/026920 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001441-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 30/07/2020 GB 2011823.8
(51) C07D 307/92 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PURIFICAR (-)-AMBROX
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) JEAN-PIERRE BARRAS; SYLVIE MOREL; ERIC EICHHORN
(85) 26/01/2023
(86) PCT EP2021/071246 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023464 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001443-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 31/07/2020 FR 2008204
(51) B64D 15/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR A INTENSIDADE DE FORMAÇÃO DE GELO DE UMA AERONAVE EM VOO
(71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(72) STÉPHANE LE GARREC; PHILIPPE PORTIER; MARIUS GURAU
(85) 26/01/2023
(86) PCT FR2021/051426 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023683 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001444-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2021
(30) 07/08/2020 US 62/706,301; 04/08/2021 US 17/444,449
(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 92/18 (2009.01),

	H04W 24/10 (2009.01) (54) SINALIZAÇÃO DE COORDENAÇÃO PARA SELEÇÃO DE RECURSO DE ENLACE LATERAL (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; TINGFANG JI; GABI SARKIS (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/071117 de 05/08/2021 (87) WO 2022/032294 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001445-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2021 (30) 07/08/2020 US 63/062,453; 04/08/2021 US 17/393,427 (51) H04W 72/00 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) INTERAÇÃO DE PARTE DE LARGURA DE BANDA (BWP) DE DIFUSÃO SELETIVA COM MÚLTIPLAS BWP (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; KAZUKI TAKEDA; LE LIU (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/044771 de 05/08/2021 (87) WO 2022/031985 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001447-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2021 (30) 31/07/2020 US 63/059,798 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (54) CATETERES CENTRAIS DE INSERÇÃO RÁPIDA DE DUAS PEÇAS, INTRODUTORES PARA OS MESMOS E MÉTODOS DOS MESMOS (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US) (72) GLADE H. HOWELL; JASON R. STATS (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/044029 de 30/07/2021 (87) WO 2022/026907 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 001448-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2021 (30) 07/08/2020 US 62/706,303; 03/08/2021 US 17/444,361 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/08 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01) (54) SINALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE RECURSOS DE SIDELINK PARA SELEÇÃO DE RECURSOS DE SIDELINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; TINGFANG JI; PETER GAAL; HWAN JOON KWON; WEI YANG; YI HUANG; TUGCAN AKTAS; WANSHI CHEN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI

(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/071098 de 04/08/2021
(87) WO 2022/032280 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001450-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/03/2021
(30) 29/07/2020 CN 202010742444.8
(51) A61K 49/00 (2006.01)
(54) USO DE PREPARAÇÃO DE MITOXANTRONA NA PREPARAÇÃO DE FÁRMACO PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE CÂNCER DE MAMA
(71) SHENZHEN CHINA RESOURCES JIUCHUANG MEDICAL AND PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; SHENZHEN CHINA RESOURCES GOSUN PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(72) JUN LIU; XUN LI; ZHANAO YANG; FEINA TU; NING CHEN; GE PAN; QUANHUA HUANG; WEIWEI ZHANG; BAOLIN LAI; YIJING HU; YANG LI
(85) 26/01/2023
(86) PCT CN2021/082262 de 23/03/2021
(87) WO 2022/021906 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001451-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 30/07/2020 FR 2008106
(51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÓLEOS DE PIRÓLISE DE PLÁSTICOS QUE INCLUI UM HIDROCRAQUEAMENTO EM UMA ETAPA
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; REPSOL S.A. (ES)
(72) WILFRIED WEISS; JÉRÔME BONNARDOT; IÑIGO RIBAS SANGÜESA
(85) 26/01/2023
(86) PCT EP2021/070849 de 26/07/2021
(87) WO 2022/023262 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001452-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 29/07/2020 US 63/058,203
(51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01)
(54) ANTICORPOS DE DOMÍNIO ÚNICO ANTI-CD22 E CONSTRUTOS TERAPÊUTICOS
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
(72) SCOTT MCCOMB; RISINI WEERATNA; MEHDI ARBABI-GHAHROUDI; TINA NGUYEN; CUNLE WU

(85) 26/01/2023
(86) PCT CA2021/051046 de 27/07/2021
(87) WO 2022/020945 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001454-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2021
(30) 03/08/2020 IN 202041033199
(51) C07D 487/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMPRIMIDO DE LIBERAÇÃO IMEDIATA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO
(71) NATCO PHARMA LIMITED (IN)
(72) KRISHNA MURTHY BHAVANASI; RAMA SWAMY CHOWDARY TRIPURANENI; CHAITANYA KUMAR SAGI; PAVAN BHAT; VENKAIAH CHOWDARY NANNAPANENI
(85) 26/01/2023
(86) PCT IN2021/050740 de 31/07/2021
(87) WO 2022/029798 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001466-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/09/2021
(30) 27/07/2020 US 63/056,993; 24/08/2021 US 17/410,016
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/10 (2016.01), A23K 10/12 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO NATURAL DERIVADO DE CULTURAS DE ALGAS DE ÁGUA DOCE PARA A PROMOÇÃO DE CRESCIMENTO ANIMAL
(71) ZIVO BIOSCIENCE, INC. (US)
(72) AMY E. STEFFEK; ANDREW A. DAHL; WILLIAM P. PFUND
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/050847 de 17/09/2021
(87) WO 2022/026962 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001487-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/07/2021
(30) 27/07/2020 US 63/057,054; 20/04/2021 US 63/177,036; 07/07/2021 US 63/219,066
(51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM CÂNCER, MÉTODO PARA ESTIMULAR CÉLULAS IMUNES, KIT FARMACÊUTICO E USO DO KIT FARMACÊUTICO
(71) MACROGENICS, INC. (US)
(72) BRADLEY JAMES SUMROW; EZIO BONVINI; SHARAD SHARMA; JON MARC WIGGINTON; ALEXEY YEVGENYEVICH BEREZHNOY
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/042901 de 23/07/2021

(87) WO 2022/026306 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001492-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2020
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, LAMINADO, E, ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) BO LV; XIAOBING YUN; JIANPING PAN; JINGYI XU
(85) 26/01/2023
(86) PCT CN2020/105717 de 30/07/2020
(87) WO 2022/021188 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001496-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/07/2021
(30) 27/07/2020 US 63/056,822
(51) B65D 81/03 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01), B65D 27/00 (2006.01)
(54) ENVELOPE ALMOFADADO EXPANSÍVEL
(71) RANPAK CORP. (US)
(72) JEFFREY J. GURITZA
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/042688 de 22/07/2021
(87) WO 2022/026281 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001497-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2021
(30) 30/07/2020 CN 202010748533.3
(51) B60C 11/02 (2006.01), B29D 30/58 (2006.01)
(54) COROA ANULAR PRÉ-VULCANIZADA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COROA ANULAR PRÉ-VULCANIZADA, PNEU DE GRANDES DIMENSÕES RECAUCHUTADO, E, NOVO PNEU DE GRANDES DIMENSÕES
(71) BEIJING DUBELI TYRE CO., LTD (CN)
(72) XIAOJUN ZHU; TIANLIN YAO; JIAN ZHU; SHIXING ZHU
(85) 26/01/2023
(86) PCT CN2021/107091 de 19/07/2021
(87) WO 2022/022312 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001505-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/07/2021
(30) 29/07/2020 US 16/941,837
(51) A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE POÇAS EM CAMPOS IRRIGADOS

(71) LINDSAY CORPORATION (US)
(72) KURTIS ARLAN CHARLING; MICHAEL GEORGE RICKETTS
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/042462 de 21/07/2021
(87) WO 2022/026254 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001509-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/08/2021
(30) 07/08/2020 US 62/706,287; 05/08/2021 US 17/444,495
(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) ELIMINAÇÃO DE PORTADOR DE COMPONENTE SECUNDÁRIO PARA HEADROOM DE ENERGIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NITIN AGARWAL; GIRISH KHANDELWAL; SITARAMANJANEYULU KANAMARLAPUDI; SANGHOON KIM
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/071133 de 06/08/2021
(87) WO 2022/032307 de 10/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001510-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/07/2021
(30) 29/07/2020 US 63/057,928
(51) C07C 221/00 (2006.01), C07C 235/34 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01), C09B 5/48 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA FAZER E PARA MELHORAR A SOLUBILIDADE DE 1,4,5,8-TETRACIS(R-FENILAMINO)ANTRACENO-9,10-DIONA, MISTURA DE REAÇÃO DE 1,4,5,8-TETRACIS(R-FENILAMINO)ANTRACENO-9,10-DIONA, COMPOSIÇÃO DE MATÉRIA, E, MÉTODO PARA MARCAR UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO LÍQUIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) EVELYN AUYEUNG; ROBERT J. WRIGHT; BRIAN A. JAZDZEWSKI; NICOLE KNIGHT; ZAHID ASIF; WARREN E. SMITH
(85) 26/01/2023
(86) PCT US2021/042134 de 19/07/2021
(87) WO 2022/026225 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001512-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 30/07/2020 US 63/058,671
(51) C08L 23/06 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), H01B 3/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, CONDUTOR REVESTIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) STACEY A. SABA; PAUL J. BRIGANDI; MOHAMED ESSEGHIR; BHARAT

	I. CHAUDHARY (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/043183 de 26/07/2021 (87) WO 2022/026388 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 001513-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2021 (30) 29/07/2020 US 63/058,096 (51) C07D 249/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE TRIAZOLONA PARA CONTROLE DE PRAGAS INVERTEBRADAS (71) FMC CORPORATION (US) (72) MOUMITA KAR; JEFFREY KEITH LONG (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/043396 de 28/07/2021 (87) WO 2022/026511 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 001514-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2021 (30) 29/07/2020 US 63/058,026 (51) A61N 1/18 (2006.01), C12N 15/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US) (72) CHRISTOPHER G. TWITTY (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/043665 de 29/07/2021 (87) WO 2022/026682 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 001518-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/08/2021 (30) 04/08/2020 US 16/985,168 (51) A23L 33/22 (2016.01), A21D 2/36 (2006.01), A21D 13/06 (2017.01), A23G 1/48 (2006.01) (54) PRODUTOS COMESTÍVEIS (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) (72) GIANLUCA DIMARTINO; INDRANEIL MUKHERJEE; WAYNE PRICE (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/044171 de 02/08/2021 (87) WO 2022/031596 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 001519-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020

(51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/26 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DE CLORIDRATO DE FENTERMINA E PROCESSOS DE OBTENÇÃO DA MESMA
(71) EUROFARMA LABORATORIOS S.A. (BR/SP)
(72) LUIZ FELIPE DE OLIVEIRA FARIA; PEDRO YURI GERÔNIMO KOBATA
(85) 26/01/2023
(86) PCT BR2020/050290 de 27/07/2020
(87) WO 2022/020910 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001521-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/09/2020
(30) 27/07/2020 KR 10-2020-0093015
(51) D01F 6/70 (2006.01), D01F 6/72 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01D 5/04 (2006.01), D02G 3/32 (2006.01), D06P 3/24 (2006.01)
(54) FIO ELÁSTICO DE POLIURETANO-UREIA TINGÍVEL COM CORANTE REATIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) HYOSUNG TNC CORPORATION (KR)
(72) JI YOUNG KANG; YEON SOO KANG; TAE HEON KIM; SEONG BIN CHO
(85) 26/01/2023
(86) PCT KR2020/013094 de 25/09/2020
(87) WO 2022/025342 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001522-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 27/07/2020 ES P202030777
(51) G01R 27/18 (2006.01), G01R 35/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCEDIMENTO DE AUTOCALIBRAÇÃO PARA DISPOSITIVOS DE MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA DE CIRCUITO AUTÔNOMO
(71) APLICACIONES TECNOLOGICAS, S.A. (ES)
(72) VERÓNICA POMAR PEDREDO; DAVID RUIZ MUÑOZ
(85) 26/01/2023
(86) PCT ES2021/070563 de 26/07/2021
(87) WO 2022/023609 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001523-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/07/2021
(30) 27/07/2020 EC SENADI-2020-44054
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 49/08 (2006.01)
(54) BOMBA DE JATO MODIFICADA QUE INCORPORA UM SUPORTE PARA PERFILAGEM MPLT NO FUNDO DE UM POÇO DE PETRÓLEO
(71) BYRON RAÚL LÓPEZ ROBAYO (EC)
(72) BYRON RAÚL LÓPEZ ROBAYO
(85) 26/01/2023
(86) PCT IB2021/056777 de 26/07/2021

(87) WO 2022/023957 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001524-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 27/07/2020 GB 2011612.5
(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)
(54) EMBALAGEM, EMBALAGEM INTERNA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA EMBALAGEM
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) PAUL HODGES; STEPHEN LEWIS; THOMAS ALLEN; MICHAEL CHURCHER; ISAAK MUSTAFA
(85) 26/01/2023
(86) PCT GB2021/051656 de 30/06/2021
(87) WO 2022/023699 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001525-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2020
(51) G01R 27/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MEDIR A IMPEDÂNCIA DE UM SISTEMA DE ATERRAMENTO
(71) APLICACIONES TECNOLOGICAS, S.A. (ES)
(72) VERÓNICA POMAR PEDREDO; DAVID RUIZ MUÑOZ; JULIO SÁNCHEZ JIMENO
(85) 26/01/2023
(86) PCT ES2020/070491 de 29/07/2020
(87) WO 2022/023588 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001526-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2020
(51) B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/46 (2007.10), B60W 10/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR VEÍCULO E SISTEMA PARA CONTROLAR VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) RYO ONOGAWA; AZUSA KOBAYASHI; YOSHIHIRO TERAI
(85) 26/01/2023
(86) PCT JP2020/028930 de 28/07/2020
(87) WO 2022/024228 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 001534-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 30/07/2020 IL 276416
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(54) MICROCATETER DE EMBOLIZAÇÃO PARA ENTREGA DE ESFERAS

GRANDES.
(71) ACCURATE MEDICAL THERAPEUTICS LTD. (IL)
(72) DAGAN, TOM; ZIPORY, YUVAL; HARBATER, OSNAT; MILLER, ERAN
(85) 27/01/2023
(86) PCT IL2021/050904 de 27/07/2021
(87) WO 2022/024117 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001535-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/07/2021
(30) 30/07/2020 IL 276418
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
(54) MICROCATETER DE EMBOLIZAÇÃO PARA ENTREGA DE MICROESFERAS A VASOS PERIFÉRICOS.
(71) ACCURATE MEDICAL THERAPEUTICS LTD. (IL)
(72) TOM DAGAN; YUVAL ZIPORY; OSNAT HARBATER; MILLER, ERAN
(85) 27/01/2023
(86) PCT IL2021/050905 de 27/07/2021
(87) WO 2022/024118 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001583-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2021
(30) 29/07/2020 GB 2011813.9; 18/01/2021 GB 2100648.1; 26/04/2021 GB 2105924.1
(51) C12N 9/24 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS DE SS-GLUCOCEREBROSIDASE (GCASE) MODIFICADO, POLINUCLEOTÍDEO, PARTÍCULA VIRAL E COMPOSIÇÃO
(71) FREELINE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) FABRIZIO COMPER; AMIT NATHWANI; JENNY MCINTOSH; ROMUALD CORBAU; AZADEH KIA; CARLOS MIRANDA
(85) 27/01/2023
(86) PCT GB2021/051969 de 29/07/2021
(87) WO 2022/023761 de 03/02/2022

---

(21) BR 11 2023 001611-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/07/2021
(30) 30/07/2020 GB 2011871.7
(51) C07K 14/015 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DO CAPSÍDEO DE VÍRUS ADENOASSOCIADO (AAV), ÁCIDO NUCLEICO, DNA RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, PARTÍCULA VIRAL, ANIMAL TRANSGÊNICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROTEÍNA DO CAPSÍDEO E MÉTODO DE DIRECIONAMENTO PARA A MICROGLIA OU MACRÓFAGOS CEREBRAIS
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(72) ROBIN J M FRANKLIN; BJÖRN NEUMANN; MICHAEL SEGEL; ADAM

YOUNG

(85) 27/01/2023

(86) PCT GB2021/051985 de 30/07/2021

(87) WO 2022/023773 de 03/02/2022

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

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

---

(21) BR 11 2022 024211-5 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 01/06/2021
(30) 04/06/2020 US 63/034,592
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-B7H3 PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) AHMED MAHIUDDIN; SONIA SEQUEIRA; LINLIN WANG
(85) 28/11/2022
(86) PCT DK2021/050170 de 01/06/2021
(87) WO 2021/244721 de 09/12/2021
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2717 de 31/01/2023 por ter sido indevida.

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

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

---

(21) BR 11 2023 000588-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada
(22) 14/07/2021
(30) 15/07/2020 EP 20185890.9
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIDAZINA COMO INIBIDORES DE ALK5 E/OU ALK4
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) DANIELA PIZZIRANI; MATTEO BIAGETTI; PAOLO RONCHI; PAOLO BRUNO; SARA GUARIENTO; BARBARA BERTANI; DANIELE PALA; ALESSIO BARILLI
(85) 12/01/2023
(86) PCT EP2021/069649 de 14/07/2021
(87) WO 2022/013307 de 20/01/2022
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2717 de 31/01/2023 por ter sido indevida.

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

Notificação da negação de devolução de prazo para o restabelecimento de direito para entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado através do PCT conforme norma vigente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2023 000987-1

Código 1.4.1 - Restabelecimento de Direito para Entrada na Fase Nacional do PCT negado

(22) 06/04/2021

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(86) PCT EP2021/058881 de 06/04/2021

(87) WO 2021/204768 de 14/10/2021

A alegação apresentada não configura fato imprevisível, incontornável ou inevitável conforme determinado no art 221 §§1º 2° da LPI. Também não foi configurado que foram tomados pelo depositante os cuidados sérios e constantes necessários para que o fato não acontecesse conforme exigido pelo art 22 § 2º da Portaria INPI 39/2021 para a concessão do pedido de restabelecimento de direito. Diante do exposto, considera-se que o pedido de restabelecimento de direito não poderá ser atendido, por estar em desacordo com a legislação vigente.

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 2013 017080-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/01/2012
(71) DYAX CORP (US)
(86) PCT US2012/020470 de 06/01/2012
(87) WO 2012/094587 de 12/07/2012
1. Apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, a tradução dos documentos de inclusão de inventor apresentado na petição 870160020428.2. Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 020130071994 possui os campos <141> e <151> fora do formato padrão (dia/mês/ano).3. Solicita-se ainda que seja atualizado o campo <120>, segundo a petição 020140037575.

---

(21) BR 11 2022 008888-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/11/2020
(71) IHT, LDA. (PT)
(86) PCT IB2020/060307 de 03/11/2020
(87) WO 2021/090164 de 14/05/2021
Em aditamento à exigência publicada na RPI 2700, apresente, no prazo de 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade19208919.1 (EP) ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade 19208919.1 (EP), 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, u,a vez que a tradução apresentada na petição 870220112610 não contém os dados identificadores. A não apresentação desse documento acarretará na perda de prioridade

---

(21) BR 11 2022 016535-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/02/2021
(71) FINGERCLIK, S.L. (ES)
(86) PCT ES2021/070112 de 17/02/2021

	(87) WO 2021/165558 de 26/08/2021 Em aditamento à exigência publicada na RPI 2701, solicita-se que a exigência seja respondida corretamente sob código de petição 207, num prazo de 60 dias, e que seja efetuado o pagamento das duas GRUs de código 207, específico para esse tipo de serviço, correspondentes às duas exigências formuladas (RPI 2701 e RPI 2719).
(21) BR 11 2022 019850-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2021 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) (86) PCT US2021/024889 de 30/03/2021 (87) WO 2021/202530 de 07/10/2021 Exigências:1 ? Apresente nova via do resumo com título atualizado conforme documentos apresentado posteriormente.2 - Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência, pois o conteúdo apresentado na petição n° 870230008829 de 31/01/2023 não possui os campos <140>/<141> que já eram conhecido pelo requerente no momento do protocolo.
(21) BR 11 2022 020935-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/03/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (86) PCT EP2021/057330 de 23/03/2021 (87) WO 2021/219295 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documento de cessão específico para a prioridade EP 20179051.6 de 09/06/2020, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39 de 23/08/2021, uma vez que o mesmo não foi apresentado até o momento.A cessão deve conter, no mínimo, número específico da prioridade a ser cedida, data de depósito da prioridade, assinatura de todos os inventores e data.
(21) BR 11 2022 022535-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/05/2021 (71) NUVALENT, INC. (US) (86) PCT US2021/030842 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226208 de 11/11/2021 Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2021/226208 de 11/11/2021 como CN PCT/CN2020/088590 e o constante da petição inicial nº 870220102512 de 04/11/2022 como WO PCT/CN2020/088590, que também diverge da constante na declaração apresentada.
(21) BR 11 2022 022604-7	Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 06/05/2021 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US) (86) PCT US2021/031110 de 06/05/2021 (87) WO 2021/226348 de 11/11/2021 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição n° 8702200102985 de 07/11/2022 está com a data em formato incorreto. Deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2022 024330-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/05/2021 (71) CHEMTOR, LP (US) (86) PCT US2021/034396 de 27/05/2021 (87) WO 2021/242947 de 02/12/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/034396 de 27/05/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 024821-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2021 (71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US) (86) PCT US2021/036004 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248069 de 09/12/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/036004 de 04/06/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 024838-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2021 (71) AGENSYS, INC. (US) ; SEAGEN INC. (US) (86) PCT US2021/037994 de 18/06/2021 (87) WO 2021/257938 de 23/12/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, incluindo nova listagem de sequência, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/037994 de 18/06/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 024851-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/06/2021

(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(86) PCT US2021/035916 de 04/06/2021
(87) WO 2021/248007 de 09/12/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/035916 de 04/06/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

---

(21) BR 11 2022 025147-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 09/06/2021
(71) IP2IPO INNOVATIONS LIMITED (GB)
(86) PCT GB2021/051428 de 09/06/2021
(87) WO 2021/250399 de 16/12/2021
Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870230007195 de 26/01/2023 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados no depósito e Modificações nas Reivindicações) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

---

(21) BR 11 2022 025443-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/06/2021
(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(86) PCT CN2021/101390 de 22/06/2021
(87) WO 2021/259223 de 30/12/2021
Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, apresentando documentação comprobatória, a exclusão do depositante BYTEDANCE INC. que consta na publicação internacional WO/2021/101390 de 11/06/2021 do quadro de depositantes constante no formulário da petição nº 870230001333 de 05/01/2023

---

(21) BR 11 2023 000995-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/06/2021
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(86) PCT EP2021/067551 de 25/06/2021
(87) WO 2022/022912 de 03/02/2022
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do inventor constante na publicação internacional WO/2022/022912 de 03/02/2022 como MAGNUS HALLENSTAL e o constante na petição inicial nº 870230005085 de 18/01/2023 como MAGNUS HALLENSTÅL uma vez que não houve envio de documento

	comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional.
(21) BR 11 2023 001021-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/07/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2021/043295 de 27/07/2021 (87) WO 2022/026456 de 03/02/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230005215 de 19/01/2023 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2023 001045-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/07/2021 (71) GENENTECH, INC. (US) ; UNIVERSITEIT UTRECHT HOLDING B.V. (NL) (86) PCT US2021/042164 de 19/07/2021 (87) WO 2022/020232 de 27/01/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230005325 de 19/01/2023 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2023 001077-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/07/2021 (71) SLEEPY TIE, INC. (US) (86) PCT US2021/042282 de 20/07/2021 (87) WO 2022/020290 de 27/01/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230005417 de 19/01/2023 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2023 001170-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/07/2021 (71) CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR (CU) (86) PCT CU2021/050006 de 19/07/2021 (87) WO 2022/022756 de 03/02/2022 Explique a divergência no nome do depositante CENTRO DE INMUNOLOGIA MOLECULAR que consta na publicação internacional WO 2022/022756 e o constante da petição inicial nº 870230005937.
(21) BR 11 2023 001435-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/07/2021 (71) EVOLVE BIOSYSTEMS, INC. (US) (86) PCT US2021/043339 de 27/07/2021

	(87) WO 2022/026483 de 03/02/2022 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência com o campo <110> atualizado conforme solicitação da correção dos dados de depositante posterior. Deverá também ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.
(21) BR 11 2023 001520-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/07/2021 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (86) PCT EP2021/025271 de 21/07/2021 (87) WO 2022/022853 de 03/02/2022 Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2022/022853 de 03/02/2022 como 63/057,452 e o constante da petição inicial nº 870230007348 de 26/01/2023 como US 63/057,452, que também diverge da constante na declaração apresentada.

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2022 012434-1

Código 1.5.1 - Publicação Anulada
(22) 18/12/2020
(71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(86) PCT IB2020/062215 de 18/12/2020
(87) WO 2021/130636 de 01/07/2021
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 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 2019 013326-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/06/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 10 2022 011390-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) JOSOE FERNANDO DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 016140-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 017143-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/08/2022 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 018392-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(21) BR 10 2022 018431-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/09/2022 (71) IRRIGATER SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA -ME (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020749-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/10/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 021201-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/10/2022 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 021651-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2022 (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2022 022042-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/10/2022 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 023030-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2022 (71) DIOVERITÁ MUNDI, LLC (KN)
(21) BR 10 2022 023451-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2022 024314-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2022 (66) BR 10 2021 024019-9 29/11/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 024336-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 024516-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2022 (71) DANILO CORINTO DE MESQUITA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024671-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024832-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 025325-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2022 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2022 025395-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2022 (71) HUMBERTO DE CAMPOS COSTA FELIZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025474-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/12/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 025502-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) JOSE LEONIDES RODRIGUES FILHO (BR/PR) ; LEUCIA PETEL RODRIGUES (BR/PR)

(21) BR 10 2022 025535-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) ENERCYCLE RECICLAGEM DE ENERGIA LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025635-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 025753-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2022 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2022 025859-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/12/2022 (71) ARTHUR IMPARATO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025899-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/12/2022 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2022 025910-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/12/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 026174-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 026222-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 026428-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 22/12/2022 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 10 2022 026464-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026467-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) PAUL WEBER (CH)
(21) BR 10 2022 026498-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 026504-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) MIL TECNOLOGIA E INOVAÇÃO DO BRASIL LTDA (BR/ES) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026525-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) YESSINERGY HOLDING S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026528-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026665-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/12/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026745-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2022 026750-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 026754-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) EUCATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026794-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD ? CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026801-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) MAC VALVES, INC. (US)
(21) BR 10 2022 026810-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 026811-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) LAKE INDÚSTRIA DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 026817-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2022 026822-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2022 026823-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 026828-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 10 2022 026879-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 027004-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2022 (71) HÉLCIO FEIRE DO CARMO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 027009-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2022 (71) IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 000038-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/01/2023 (71) JOSUÉ JARNO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000361-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2023 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP)

(21) BR 10 2023 000639-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/01/2023 (66) BR 10 2022 000974-0 18/01/2022 (71) ISOCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2023 000725-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2023 (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2023 000753-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2023 (71) ALLIED MACHINE & ENGINEERING CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 000776-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2023 000820-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 000829-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 10 2023 000837-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 10 2023 000893-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) CARLOS FELIPE DE OLIVEIRA (BR/RS)

(21) BR 10 2023 000896-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2023 000902-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2023 000920-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000924-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) ELISANGELA F SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000928-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000934-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2023 000981-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2023 001010-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) ARON ROSNEI NURENBERG (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001014-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 19/01/2023 (71) BRASIL FERTILIZANTES LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001028-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) CLODENIR PONCIANO LIMA (BR/CE)
(21) BR 10 2023 001035-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) VANTEC - INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001040-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 001044-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 001057-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) ASK INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2023 001059-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) FILIPE WALTZER EINHARDT (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001142-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2023 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 001144-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2023

	(71) VEZA COMÉRCIO DE ALUMÍNIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001146-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2023 (66) BR 10 2022 001179-6 21/01/2022 (71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001162-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2023 001206-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001255-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (71) NUTBURGUER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001256-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (71) NUTBURGUER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001257-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (71) NUTBURGUER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001259-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001313-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023

	(71) PANDROL INDUSTRIA E SOLUCOES FERROVIARIAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001315-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) NEWSUL S/A EMBALAGENS E COMPONENTES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001327-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) JOÃO SOARES DE ALMEIDA JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001328-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) 3P KIT INTELIGENTE DO NORDESTE LTDA (BR/SE) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001334-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) THIAGO BARBOSA MARIANO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001349-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001350-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001364-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) INDUSTRIA DE MOVEIS SAFARI LTDA (BR/PR) ; JOÃO BATISTA CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001378-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023

	(71) TIAGO DE ALMEIDA LANA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001394-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) EDER JÚLIO DE JESUS (BR/MG) ; TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2023 001412-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) WANDERSON RODRIGUES DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001425-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) SILENTBLADE LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 001427-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A ? PETROBRAS, (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 001431-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001470-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) MONTI-WERKZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 001473-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001474-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023

	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 001475-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001488-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) GABRIEL HENRIQUE DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001502-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 001506-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2023 001516-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) PALMIRA GUIMARÃES (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001528-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - UFV (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001530-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001533-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) JOSÉ NUNES PALMEIRA (BR/SC)

(21) BR 10 2023 001543-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) CARLA GEANE BRANDENBURG BRENNER (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001544-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 001552-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) MARIA DE FÁTIMA DE OLIVEIRA FREIRE (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001554-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2023 001565-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LTD. (GB)
(21) BR 10 2023 001567-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) EDUARDO ANGELO CASTILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2023 001568-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LTD. (GB)
(21) BR 10 2023 001573-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) SIDINEI GOMES (BR/RS) ; JOHANN WESTPHALL (BR/SC) ; JEAN EVERSON MARTINA (BR/SC)

(21) BR 10 2023 001578-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2023 001584-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) JOSE ORLANDO CHASSOT BRESOLIN (BR/PR)
(21) BR 10 2023 001591-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) MS INDUSTRIA METAL MECANICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001609-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) HEALTH ID LAB LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001620-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2023 001637-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) HETERLEY RICHTER JUNIOR (BR/PR) ; JOÃO GILBERTO PASSARELLA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 001640-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001644-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001652-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 29/01/2023 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001658-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/01/2023 (71) STERIALE SOCIEDAD ANONIMA (ES)
(21) BR 10 2023 001667-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/01/2023 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001676-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/01/2023 (71) DENNIS VERSCHOOR (BR/PR)
(21) BR 13 2022 021088-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/10/2022 (61) BR 10 2022 007633-2 20/04/2022 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 13 2023 001002-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (61) BR 10 2021 012303-6 21/06/2021 (71) SERGIO ALEXSANDRO MIECOANSKI (BR/PR)
(21) BR 13 2023 001191-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (61) BR 10 2020 010344-0 22/05/2020 (71) JOSÉ EDMANS FORTI (BR/SP)
(21) BR 13 2023 001213-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/01/2023 (61) BR 10 2018 076729-1 20/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 13 2023 001385-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 25/01/2023 (61) BR 10 2020 008914-5 05/05/2020 (71) SGTECH SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020309-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2022 (71) ADALBERTO STAMM (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020968-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/10/2022 (71) ADAIRTO BISPO SILVA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 025715-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 027065-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000063-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2023 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 20 2023 000154-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2023 (71) ANTONI GONÇALVES CAETANO (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000368-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/01/2023 (71) IND E COM DE METAIS LEAO EIRELI (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000863-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 17/01/2023 (71) PABLO LUIS GARCIA ROJAS (BR/MS)
(21) BR 20 2023 000864-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) GUILHERME AUGUSTO DOS SANTOS FERNANDES PEREIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000871-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) RAMON FAZZOLO DE NADAI (BR/MG) ; JUSSARA PEREIRA QUINTANEIRO FAZZOLO (BR/MG)
(21) BR 20 2023 000917-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/01/2023 (71) ARSENAL RIO COMÉRCIO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 000936-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) SERRALHERIA FERRO CHATO LTDA ME (BR/DF)
(21) BR 20 2023 000955-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) WESLEY ARMANDO SANTANA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 000969-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 000971-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) FERNANDO SILVA DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 000992-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023

	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 000996-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) SC MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 001008-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) DENTSCARE LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2023 001009-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2023 (71) ARON ROSNEI NURENBERG (BR/SC)
(21) BR 20 2023 001027-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) LUFER INDUSTRIA MECANICA S/A . (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001050-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) VALTER CHRISTI (BR/ES)
(21) BR 20 2023 001058-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) SMARTLED AQUACULTURA ILUMINACAO LTDA ME (BR/MG)
(21) BR 20 2023 001094-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001102-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) DMX MOVEIS LTDA EPP (BR/PR)

(21) BR 20 2023 001107-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) AMARILDO CARRASCO ALVES (BR/SC)
(21) BR 20 2023 001113-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) MOISES DOS REIS MELO (BR/SC)
(21) BR 20 2023 001120-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2023 (71) MARIA JOZIANE GOMES DA SILVA (BR/CE)
(21) BR 20 2023 001293-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2023 001309-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/01/2023 (71) STEFANI FARIAS CORTINA E CAMA LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001360-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001370-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) AMILTON RODRIGUES OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 001417-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2023 (71) FRANKLIN SANDINO MACHADO BEZERRA (BR/CE)
(21) BR 20 2023 001477-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023

	(71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2023 001478-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) S.G. INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 001515-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2023 (71) AMARILDO CANELLO (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001559-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) DANIELLE DE FREITAS LOPES ROCHA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 001580-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) SIGNO VINCES EQUIPAMENTOS ODONTOLOGICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 001582-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2023 (71) GIROTECA TECNOLOGIAS EDUCACIOANAIS EIRELI (BR/MA)

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - 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 025757-7 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/12/2019
(62) BR 11 2021 011853-5 18/12/2019
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

---

(21) BR 12 2022 026029-2 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 07/03/2018
(62) BR 11 2019 020743-0 07/03/2018
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2022 026034-9 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2021
(62) BR 11 2022 025555-1 15/06/2021
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2022 026063-2 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 015449-3 20/12/2019
(71) LANZATECH, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 026091-8 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 012057-2 20/12/2019
(71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 026129-9 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 07/06/2018
(62) BR 11 2019 025987-2 07/06/2018
(71) EYE THERAPIES, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 026132-9 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 22/07/2019
(62) BR 11 2021 001186-2 22/07/2019
(71) REVELLE AESTHETICS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 026163-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/11/2018 (62) BR 11 2020 009267-3 09/11/2018 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 12 2022 026164-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/11/2018 (62) BR 11 2020 009160-0 09/11/2018 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 12 2022 026251-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/12/2019 (62) BR 11 2021 011723-7 23/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 026286-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/01/2020 (62) BR 11 2021 014006-9 17/01/2020 (71) GUERBET (FR)
(21) BR 12 2022 026360-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2019 020705-8 04/05/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026362-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2019 020705-8 04/05/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026365-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2019 020705-8 04/05/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026370-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 27/12/2019 (62) BR 11 2021 009911-5 27/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 026468-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 27/12/2019 (62) BR 11 2021 012455-1 27/12/2019 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 12 2022 026600-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/09/2018 (62) BR 11 2020 005256-6 21/09/2018 (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026652-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 01/11/2017 (62) BR 11 2019 008965-9 01/11/2017 (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026659-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/03/2014 (62) BR 11 2015 023591-3 17/03/2014 (71) REXAHN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026671-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/03/2017 (62) BR 11 2018 069732-0 31/03/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 12 2022 026731-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/12/2018 (62) BR 11 2019 024523-5 20/12/2018 (71) XCATH, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2022 026743-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/12/2019 (62) BR 11 2021 015744-1 23/12/2019 (71) ITERUM THERAPEUTICS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 12 2022 026748-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/12/2018 (62) BR 11 2019 024523-5 20/12/2018 (71) XCATH, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2022 026758-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/06/2017

(62) BR 11 2018 075099-9 09/06/2017
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

---

(21) BR 12 2022 026778-5 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/12/2017
(62) BR 11 2019 010002-4 18/12/2017
(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2022 026803-0 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/12/2018
(62) BR 11 2020 012083-9 18/12/2018
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 026814-5 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 30/12/2019
(62) BR 11 2021 012949-9 30/12/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2022 026833-1 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 13/02/2018
(62) BR 11 2019 016605-0 13/02/2018
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 12 2022 026853-6 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 18/10/2017
(62) BR 11 2019 007843-6 18/10/2017
(71) THE MEDICINES COMPANY (US)

---

(21) BR 12 2022 026872-2 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/01/2021
(62) BR 11 2022 013017-1 26/01/2021
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

---

(21) BR 12 2022 026884-6 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/01/2021
(62) BR 11 2022 013017-1 26/01/2021
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

---

(21) BR 12 2022 026886-2 A2
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/01/2021
(62) BR 11 2022 013017-1 26/01/2021
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2022 026891-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/12/2015 (62) BR 11 2017 014195-7 29/12/2015 (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026894-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/01/2021 (62) BR 11 2022 013017-1 26/01/2021 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2022 026902-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/01/2021 (62) BR 11 2022 013017-1 26/01/2021 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2022 027007-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/12/2019 (62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 027011-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/07/2018 (62) BR 11 2020 025201-8 19/07/2018 (71) THE TIMKEN COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 027015-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/12/2019 (62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 027016-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/12/2019 (62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 027023-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/12/2019 (62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2022 027026-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 25/08/2020 (62) BR 11 2022 003752-0 25/08/2020 (71) MEYER INTELLECTUAL PROPERTIES LTD. (CN) ; STANLEY KIN SUI CHENG (US)
(21) BR 12 2022 027029-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 25/08/2020 (62) BR 11 2022 003752-0 25/08/2020 (71) MEYER INTELLECTUAL PROPERTIES LTD. (CN) ; STANLEY KIN SUI CHENG (US)
(21) BR 12 2022 027031-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/07/2015 (62) BR 11 2017 000682-0 17/07/2015 (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 12 2022 027034-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/06/2017 (62) BR 11 2018 076306-3 19/06/2017 (71) MAGENTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 027036-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/01/2018 (62) BR 11 2019 015725-5 31/01/2018 (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 027039-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 007982-3 18/10/2017 (71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2022 027082-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/05/2018 (62) BR 11 2019 023303-2 11/05/2018 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

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

---

(21) BR 10 2019 014768-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/07/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (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 018152-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 12/09/2022
(71) RAUL FERRARI DA SILVA (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 018291-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 13/09/2022
(71) R.C.PAIVA TREINAMENTO EIRELI (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

	dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 018544-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/09/2022 (71) TELIT X 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 021174-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/10/2022 (71) DANIEL BANDEIRA DE SOUSA (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 021195-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/10/2022 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (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 021285-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/10/2022
(71) MARCIO AILTON RODRIGUES (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 022396-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 04/11/2022
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (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 024166-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/11/2022
(71) ELAINE PIRES DE FREITAS (BR/AM) ; EPF MARAI CONSULTORIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (CHEMICAL) (BR/AM)
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 024498-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/11/2022
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (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 024569-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/11/2022 (71) UESAC-USINA DE ENERGIA SOLAR ANDRADE CAMARGOS EIRELI (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 025213-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/12/2022 (71) TRACELESS MATERIALS GMBH (DE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 025291-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 12/12/2022 (71) MARCELO BEZERRA CRIVELLA (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 025719-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/12/2022
(71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 025726-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 15/12/2022
(71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
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 025745-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/12/2022
(71) EXPEDE DISTRIBUIDORA LTDA ME (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 025750-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/12/2022
(71) SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA 3D - ENGENHARIA TECIDUAL LTDA - ME (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 025758-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (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 025776-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2022 (71) PEDRO PAULO SOUSA FERREIRA (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 025847-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (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 025862-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 16/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETROBRAS - PETRÓLEO BRASILEIRO S/A (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 025869-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2022 (71) THAIS ANGELICA MORETTI (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 025871-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/12/2022 (71) THAIS ANGELICA MORETTI (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 025903-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 026159-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (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 026264-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (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 026301-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (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 026307-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2022

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 026470-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2022 (71) VEJAX DO BRASIL LTDA (BR/PR) ; MIGUEL ANGELO MASIERO (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 026491-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2022 (71) LEONARDO DIAS PAGOTTO (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 026543-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2022 (71) CHARLES RODERIC VOLPE BARUFI (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 026606-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/12/2022 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRO (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 026740-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/12/2022 (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN) 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 026807-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (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 2023 000497-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/01/2023 (71) ELMAR GOMES TELES (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 2023 000662-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 13/01/2023
(71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (BR/MT)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 000824-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/01/2023
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 000851-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 16/01/2023
(71) HEGHBERTHO GOMES COSTA (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 2023 000856-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/01/2023 (71) JEANCARLO DANZER (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 2023 001017-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/01/2023 (71) OTTAVIO RAUL DOMENICO RIBERTI CARMIGNANO (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 2023 001034-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/01/2023 (71) FRANK MARDEY DA SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 001249-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/01/2023 (71) FRANCISCO LOPES DA SILVA JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 001261-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (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 2023 001288-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023 (71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB) 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 2023 001289-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023 (71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB) 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 2023 001344-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023

(71) FILIPE SILVEIRA DE ÁVILA TERRA (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 2023 001368-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/01/2023
(71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (UFMS) (BR/MS) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
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 2023 001376-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/01/2023
(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 001398-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 25/01/2023
(71) SAMED INDUSTRIA DE NUTRACEUTICOS E SUPLEMENTOS LTDA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

	dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 001420-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/01/2023 (71) RAFAEL VIANA MENDES (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 2023 001590-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/01/2023 (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT) 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 2023 001649-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/01/2023 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS 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 12 2022 026446-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/07/2021 (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) 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 2022 023629-8
(21) BR 12 2022 026657-6 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/03/2014 (71) REXAHN 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. 1º dividido do PCT 11 2015 023591-3
(21) BR 13 2022 015699-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/08/2022 (71) VICTOR AGUIAR LIMA (BR/TO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2023 001265-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023 (71) REINALDO GOMES (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 006516-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/04/2022 (71) NEREU ALTMAYER E CIA LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 016231-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/08/2022 (71) LION ENERGY SERVICOS DE ELETRIFICACAO 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 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 023756-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/11/2022 (71) MABE MÓVEIS LTDA (BR/RS)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 025145-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/12/2022 (71) DANIEL CAETANO DO SANTO (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 025685-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/12/2022 (71) VINICIUS CARDOSO BRUM (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 025875-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/12/2022 (71) YRON RIBEIRO DAMASCENO (BR/SP) ; AGNALDO AVELINO DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2022 026138-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2022 (71) DIAS & ÁVILA ODONTOLOGIA E HOSPITAL DIA LTDA - EPP (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 026139-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2022 (71) DIAS & ÁVILA ODONTOLOGIA E HOSPITAL DIA LTDA - EPP (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 2023 000353-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2023 (71) WILLYAN ANTONIO SEIJIN INAMINE (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 2023 000356-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/01/2023 (71) JOAO PEDRO MEDEIROS E SILVA VILANOVA 04343740323 (BR/MA) 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 2023 000884-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/01/2023
(71) VINICIUS SCHNEIKER (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 2023 000885-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/01/2023
(71) LERITA GOMES DA SILVA 00877117616 (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 20 2023 000926-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/01/2023
(71) ANA LUCIA SCUDIERI MONTEIRO DA SILVA (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 2023 000927-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2023 (71) BERNARDO DE ARAUJO E SOUZA (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 2023 000957-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2023 (71) COSME NASCIMENTO DE JESUS (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 2023 000977-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2023 (71) JOSÉ FAUSTO LEITÃO (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 2023 000980-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/01/2023 (71) INDÚSTRIA AGRO-PERTENCES EIRELI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 001127-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/01/2023 (71) WILLI MARINHO ALVES FERREIRA (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 001302-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/01/2023 (71) JORAN - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E AUTOMAÇÃO 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 2023 001358-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/01/2023 (71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) ; ACÁCIO FUZIY (BR/SP) ; DOUGLAS FERNANDES DA SILVA (BR/SP) ; NILTON JOSÉ DE SOUZA (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 2023 001400-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 25/01/2023 (71) JOSÉ ABNER MACHADO MUNIZ DE MORAIS (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 2023 001438-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/01/2023 (71) LEILA DE SOUZA FIORDELIZ (BR/SP) ; RAFAEL AGUIAR DE LIMA (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 2023 001507-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/01/2023 (71) WAGNER DE ALMEIDA DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 001622-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/01/2023 (71) CHARLES RODERIC VOLPE BARUFI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

Código 2.10 - 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 2023 001704-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) ROGERIO ALBERTO CAMPOS (BR/SC) Número de Protocolo '870230008303' em 31/01/2023 08:52 (WB)
(21) BR 10 2023 001710-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG) Número de Protocolo '870230008349' em 31/01/2023 09:40 (WB)
(21) BR 10 2023 001711-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) MATATAKITOYO TOOL CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230008350' em 31/01/2023 09:43 (WB)
(21) BR 10 2023 001712-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) IMPACTO IMPLEMENTOS E MÁQUINAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008351' em 31/01/2023 09:44 (WB)
(21) BR 10 2023 001713-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008354' em 31/01/2023 09:47 (WB)
(21) BR 10 2023 001719-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)

	Número de Protocolo '870230008375' em 31/01/2023 10:15 (WB)
(21) BR 10 2023 001721-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008379' em 31/01/2023 10:23 (WB)
(21) BR 10 2023 001727-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) WAVE POWER TECHNOLOGY INC. (TW) Número de Protocolo '870230008396' em 31/01/2023 10:45 (WB)
(21) BR 10 2023 001729-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) GERSON LUIZ LORSCHEITTER (BR/RS) Número de Protocolo '870230008402' em 31/01/2023 10:54 (WB)
(21) BR 10 2023 001735-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230008420' em 31/01/2023 11:18 (WB)
(21) BR 10 2023 001736-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) TAINÃ LUIZ PRODORUTTI (BR/RS) Número de Protocolo '870230008427' em 31/01/2023 11:23 (WB)
(21) BR 10 2023 001742-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) FABIO ALVES MATHIAS (BR/SP) Número de Protocolo '870230008438' em 31/01/2023 11:34 (WB)
(21) BR 10 2023 001745-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) CARMETAL IND E COM DE IMPL ROD LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230008449' em 31/01/2023 11:46 (WB)

(21) BR 10 2023 001751-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870230008471' em 31/01/2023 12:09 (WB)
(21) BR 10 2023 001755-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230008481' em 31/01/2023 12:21 (WB)
(21) BR 10 2023 001767-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) ARTUR FERRARI FRANCISCO (BR/RS) Número de Protocolo '870230008512' em 31/01/2023 13:16 (WB)
(21) BR 10 2023 001768-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) Número de Protocolo '870230008513' em 31/01/2023 13:17 (WB)
(21) BR 10 2023 001770-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) ELLO FERTILIZA (BR/MG) Número de Protocolo '870230008521' em 31/01/2023 13:27 (WB)
(21) BR 10 2023 001777-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870230008530' em 31/01/2023 13:45 (WB)
(21) BR 10 2023 001781-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) MAURO JOSÉ MARÓSTICA (BR/RS) ; CLOVIS ROBERTO ROMAN (BR/RS) Número de Protocolo '870230008552' em 31/01/2023 14:02 (WB)

(21) BR 10 2023 001782-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870230008553' em 31/01/2023 14:02 (WB)
(21) BR 10 2023 001785-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870230008560' em 31/01/2023 14:17 (WB)
(21) BR 10 2023 001786-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008563' em 31/01/2023 14:20 (WB)
(21) BR 10 2023 001787-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008567' em 31/01/2023 14:27 (WB)
(21) BR 10 2023 001794-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DIEGO OLIVEIRA TAVARES (BR/RS) Número de Protocolo '870230008598' em 31/01/2023 14:51 (WB)
(21) BR 10 2023 001797-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008604' em 31/01/2023 14:57 (WB)
(21) BR 10 2023 001799-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008609' em 31/01/2023 15:03 (WB)

(21) BR 10 2023 001808-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008629' em 31/01/2023 15:27 (WB)
(21) BR 10 2023 001809-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008630' em 31/01/2023 15:27 (WB)
(21) BR 10 2023 001824-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230008692' em 31/01/2023 16:10 (WB)
(21) BR 10 2023 001826-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870230008698' em 31/01/2023 16:14 (WB)
(21) BR 10 2023 001827-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230008701' em 31/01/2023 16:18 (WB)
(21) BR 10 2023 001830-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230008709' em 31/01/2023 16:25 (WB)
(21) BR 10 2023 001844-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230008785' em 31/01/2023 17:33 (WB)
(21) BR 10 2023 001848-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 31/01/2023 (71) APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008802' em 31/01/2023 17:47 (WB)
(21) BR 10 2023 001850-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) RODRIGO SCHRAMM (BR/RS) Número de Protocolo '870230008808' em 31/01/2023 17:59 (WB)
(21) BR 10 2023 001851-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870230008811' em 31/01/2023 18:04 (WB)
(21) BR 10 2023 001854-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) RODRIGO SCHRAMM (BR/RS) Número de Protocolo '870230008818' em 31/01/2023 18:17 (WB)
(21) BR 10 2023 001856-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) RODRIGO SCHRAMM (BR/RS) Número de Protocolo '870230008824' em 31/01/2023 18:27 (WB)
(21) BR 10 2023 001857-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) RODRIGO SCHRAMM (BR/RS) Número de Protocolo '870230008832' em 31/01/2023 18:39 (WB)
(21) BR 10 2023 001866-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230008879' em 31/01/2023 21:21 (WB)
(21) BR 10 2023 001867-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/01/2023 (71) TIAGO CARDOSO FERRAZ (BR/SC) Número de Protocolo '870230008880' em 31/01/2023 21:34 (WB)
(21) BR 10 2023 001874-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) IVANETE TEREZINHA MATTE (BR/SC) Número de Protocolo '870230008917' em 01/02/2023 07:57 (WB)
(21) BR 10 2023 001875-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) GIRO SERVIÇOS E LATICÍNIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008930' em 01/02/2023 09:15 (WB)
(21) BR 10 2023 001877-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) WERNER DIETER SCHOTT (BR/RS) Número de Protocolo '870230008935' em 01/02/2023 09:38 (WB)
(21) BR 10 2023 001880-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) RAFAEL AUGUSTO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008950' em 01/02/2023 11:37 (WB)
(21) BR 10 2023 001885-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Número de Protocolo '870230008966' em 01/02/2023 12:52 (WB)
(21) BR 10 2023 001887-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) MARCELLO GUIMARÃES MACHADO FREIRE (BR/SP) ; EDUARDO GUIMARÃES MACHADO FREIRE (BR/RR) Número de Protocolo '870230008974' em 01/02/2023 13:05 (WB)
(21) BR 10 2023 001896-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 01/02/2023 (71) R DO VAL TUPA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009003' em 01/02/2023 13:50 (WB)
(21) BR 10 2023 001900-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) JUAN AGUSTIN ABRATTE (AR) Número de Protocolo '870230009024' em 01/02/2023 14:14 (WB)
(21) BR 10 2023 001903-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) FLOR DO ABACATE COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA ME (BR/MG) Número de Protocolo '870230009032' em 01/02/2023 14:18 (WB)
(21) BR 10 2023 001909-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA (UNILAB) (BR/CE) Número de Protocolo '870230009082' em 01/02/2023 15:16 (WB)
(21) BR 10 2023 001912-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870230009092' em 01/02/2023 15:26 (WB)
(21) BR 10 2023 001915-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) SAULO DAVID TONETTI MASSAHUD (BR/MG) Número de Protocolo '870230009110' em 01/02/2023 15:41 (WB)
(21) BR 10 2023 001919-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870230009134' em 01/02/2023 15:58 (WB)
(21) BR 10 2023 001933-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 01/02/2023 (71) TAG DISTRIBUICAO E COMERCIALIZACAO DE IMPORTADOS EM GERAL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230009220' em 01/02/2023 17:49 (WB)
(21) BR 10 2023 001934-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) JOSÉ PANCRÁCIO RIBEIRO (BR/MG) ; CLÁUDIO HENRIQUE TEIXEIRA RIBEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870230009226' em 01/02/2023 17:54 (WB)
(21) BR 10 2023 001936-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) CAMILA MENONI (BR/SP) Número de Protocolo '870230009242' em 01/02/2023 18:59 (WB)
(21) BR 10 2023 001937-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) ITALMATCH CHEMICALS GB LIMITED (GB) Número de Protocolo '870230009244' em 01/02/2023 19:13 (WB)
(21) BR 10 2023 001943-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) RODRIGO YOKOYAMA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009297' em 02/02/2023 10:01 (WB)
(21) BR 10 2023 001945-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) SEBASTIÃO SIMÕES BERTHOUD FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870230009304' em 02/02/2023 10:11 (WB)
(21) BR 10 2023 001949-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) CHDS DO BRASIL COMÉRCIO DE INSUMOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230009325' em 02/02/2023 10:43 (WB)

(21) BR 10 2023 001953-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870230009349' em 02/02/2023 11:20 (WB)
(21) BR 10 2023 001968-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) Número de Protocolo '870230009392' em 02/02/2023 13:29 (WB)
(21) BR 10 2023 001983-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) MINER ENTERPRISES, INC. (US) Número de Protocolo '870230009446' em 02/02/2023 14:44 (WB)
(21) BR 10 2023 001987-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) CRISFA INDUSTRIA METALURGICA - EIRELI EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230009458' em 02/02/2023 14:53 (WB)
(21) BR 10 2023 001994-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) MOVYON S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870230009500' em 02/02/2023 15:32 (WB)
(21) BR 10 2023 002011-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) DVA AGRO GMBH (DE) Número de Protocolo '870230009590' em 02/02/2023 16:54 (WB)
(21) BR 10 2023 002014-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) FLEXTRONICS INSTITUTO DE TECNOLOGIA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009611' em 02/02/2023 17:26 (WB)

(21) BR 10 2023 002016-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230009626' em 02/02/2023 18:00 (WB)
(21) BR 10 2023 002021-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) ALONSO SIGNOR (BR/SC) Número de Protocolo '870230009639' em 02/02/2023 19:10 (WB)
(21) BR 10 2023 002025-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) ADRIANA SCHEEREN (BR/RS) Número de Protocolo '870230009684' em 02/02/2023 23:31 (WB)
(21) BR 10 2023 002027-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ADRIANA SCHEEREN (BR/RS) Número de Protocolo '870230009703' em 03/02/2023 02:44 (WB)
(21) BR 10 2023 002028-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ADRIANA SCHEEREN (BR/RS) Número de Protocolo '870230009704' em 03/02/2023 03:54 (WB)
(21) BR 10 2023 002029-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ADRIANA SCHEEREN (BR/RS) Número de Protocolo '870230009705' em 03/02/2023 04:17 (WB)
(21) BR 10 2023 002030-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE ? UFRN (BR/RN) Número de Protocolo '870230009706' em 03/02/2023 08:16 (WB)

(21) BR 10 2023 002041-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230009770' em 03/02/2023 10:34 (WB)
(21) BR 10 2023 002045-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE) Número de Protocolo '870230009790' em 03/02/2023 10:59 (WB)
(21) BR 10 2023 002057-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) FLAVIO PASQUALI (BR/SC) Número de Protocolo '870230009843' em 03/02/2023 11:48 (WB)
(21) BR 10 2023 002058-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) OZÔNIO LINE INDUSTRIA DE GERADORES DE OZÔNIO LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870230009849' em 03/02/2023 11:53 (WB)
(21) BR 10 2023 002065-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; CEUMA-ASSOCIAÇÃO DE ENSINO SUPERIOR (UNICEUMA) (BR/MA) Número de Protocolo '870230009881' em 03/02/2023 12:49 (WB)
(21) BR 10 2023 002079-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ISABEL RODRIGUES BATISTA NUNES (BR/CE) Número de Protocolo '870230009922' em 03/02/2023 13:51 (WB)
(21) BR 10 2023 002084-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.

	(BR/SP) Número de Protocolo '870230009935' em 03/02/2023 14:19 (WB)
(21) BR 10 2023 002094-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ESCOLA BRASILEIRA DE APICULTURA MELIPONICULTURA E AGROSUSTENTABILIDADE (BR/SP) Número de Protocolo '870230009982' em 03/02/2023 15:04 (WB)
(21) BR 10 2023 002109-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US) Número de Protocolo '870230010033' em 03/02/2023 15:42 (WB)
(21) BR 10 2023 002118-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870230010066' em 03/02/2023 16:05 (WB)
(21) BR 10 2023 002125-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) FABRÍCIO GOMES MENEZES PORTO (BR/MG) ; THAIS OLIVEIRA RAMALHO BEAN (BR/MG) ; WELISSON MARTINS ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870230010096' em 03/02/2023 16:25 (WB)
(21) BR 10 2023 002126-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230010100' em 03/02/2023 16:30 (WB)
(21) BR 10 2023 002142-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230010162' em 03/02/2023 17:19 (WB)

(21) BR 10 2023 002143-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; PEARSON SAUDE ANIMAL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230010169' em 03/02/2023 17:25 (WB)
(21) BR 10 2023 002147-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) WAMGROUP S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870230010177' em 03/02/2023 17:29 (WB)
(21) BR 10 2023 002149-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Número de Protocolo '870230010181' em 03/02/2023 17:31 (WB)
(21) BR 10 2023 002151-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP) Número de Protocolo '870230010192' em 03/02/2023 17:44 (WB)
(21) BR 10 2023 002163-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2023 (71) QUIPER AGRO LTDA (BR/RS) ; FERNANDA OLIVEIRA KNEBEL (BR/RS) Número de Protocolo '870230010274' em 05/02/2023 10:34 (WB)
(21) BR 10 2023 002166-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) METTLER-TOLEDO SAFELINE X-RAY LTD. (GB) Número de Protocolo '870230010333' em 06/02/2023 10:20 (WB)
(21) BR 10 2023 002167-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) RICIERI JULIANO FARHERR (BR/RS) ; DANIEL CRISTIANO MARTINS (BR/RS) Número de Protocolo '870230010339' em 06/02/2023 10:33 (WB)

(21) BR 10 2023 002168-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230010352' em 06/02/2023 10:49 (WB)
(21) BR 10 2023 002177-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) MARIO CARMINO VASSALLO VISCIANI (BR/SP) Número de Protocolo '870230010407' em 06/02/2023 12:20 (WB)
(21) BR 10 2023 002182-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) MARIO EMILIO MAFIA DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870230010420' em 06/02/2023 12:39 (WB)
(21) BR 10 2023 002186-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) LABTEST DIAGNÓSTICA S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870230010453' em 06/02/2023 13:31 (WB)
(21) BR 10 2023 002196-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230010488' em 06/02/2023 14:26 (WB)
(21) BR 10 2023 002207-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) GUILHERME SOUZA BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870230010519' em 06/02/2023 14:53 (WB)
(21) BR 10 2023 002211-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) ; FIBERSUL FIBRA ÓPTICA E ACESSÓRIOS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870230010546' em 06/02/2023 15:12 (WB)

(21) BR 10 2023 002212-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) IRENO ANTÔNIO DOS REIS (BR/RS) Número de Protocolo '870230010560' em 06/02/2023 15:25 (WB)
(21) BR 10 2023 002227-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870230010649' em 06/02/2023 16:24 (WB)
(21) BR 10 2023 002232-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870230010667' em 06/02/2023 16:44 (WB)
(21) BR 10 2023 002243-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870230010710' em 06/02/2023 17:16 (WB)
(21) BR 10 2023 002249-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230010741' em 06/02/2023 17:39 (WB)
(21) BR 10 2023 002259-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) FABRICA DE TRONCOS ROMANCINI LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230010774' em 06/02/2023 18:22 (WB)
(21) BR 10 2023 002266-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) MARCOS BARBOSA NEVES (BR/MG) Número de Protocolo '870230010813' em 06/02/2023 20:16 (WB)

(21) BR 12 2023 001747-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2020 (62) BR 11 2022 004268-0 03/09/2020 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) Número de Protocolo '870230008458' em 31/01/2023 12:00 (WB)
(21) BR 12 2023 001752-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (62) BR 11 2020 015538-1 30/01/2019 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US) Número de Protocolo '870230008472' em 31/01/2023 12:11 (WB)
(21) BR 12 2023 001791-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2017 (62) BR 10 2017 002982-4 14/02/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230008579' em 31/01/2023 14:33 (WB)
(21) BR 12 2023 001810-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2018 (62) BR 11 2020 020439-0 24/05/2018 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870230008633' em 31/01/2023 15:29 (WB)
(21) BR 12 2023 001899-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2014 (62) BR 11 2016 011027-7 18/12/2014 (71) GENENTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870230009015' em 01/02/2023 14:08 (WB)
(21) BR 12 2023 001901-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2013 (62) BR 11 2015 004995-8 05/09/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) Número de Protocolo '870230009028' em 01/02/2023 14:16 (WB)
(21) BR 12 2023 001931-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 13/02/2020 (62) BR 11 2021 015415-9 13/02/2020 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230009216' em 01/02/2023 17:39 (WB)
(21) BR 12 2023 001990-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (62) BR 11 2019 004715-8 12/09/2017 (71) AEGERION PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870230009478' em 02/02/2023 15:09 (WB)
(21) BR 12 2023 002007-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2017 (62) BR 11 2018 013723-5 05/01/2017 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) ; OMEROS CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230009545' em 02/02/2023 16:17 (WB)
(21) BR 12 2023 002012-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2018 006686-9 04/08/2017 (71) PEPSICO, INC. (US) Número de Protocolo '870230009593' em 02/02/2023 17:03 (WB)
(21) BR 12 2023 002062-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (62) BR 11 2021 014757-8 04/02/2020 (71) DYNO NOBEL INC. (US) Número de Protocolo '870230009862' em 03/02/2023 12:18 (WB)
(21) BR 12 2023 002063-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (62) BR 11 2021 014757-8 04/02/2020 (71) DYNO NOBEL INC. (US) Número de Protocolo '870230009869' em 03/02/2023 12:31 (WB)
(21) BR 12 2023 002064-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 23/11/2017 (62) BR 11 2019 009708-2 23/11/2017 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870230009878' em 03/02/2023 12:43 (WB)
(21) BR 12 2023 002098-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2019 (62) BR 11 2021 001541-8 02/08/2019 (71) VERIGRAFT AB (SE) Número de Protocolo '870230009999' em 03/02/2023 15:13 (WB)
(21) BR 12 2023 002099-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (62) BR 11 2020 015481-4 15/02/2019 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870230010002' em 03/02/2023 15:18 (WB)
(21) BR 12 2023 002119-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (62) BR 11 2020 015481-4 15/02/2019 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870230010068' em 03/02/2023 16:08 (WB)
(21) BR 12 2023 002120-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 071695-2 20/04/2017 (71) CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS, O.A., M.P. (ES) ; CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED, M.P. (ES) ; FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ (ES) Número de Protocolo '870230010069' em 03/02/2023 16:10 (WB)
(21) BR 12 2023 002133-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (62) BR 11 2018 077228-3 05/07/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) Número de Protocolo '870230010123' em 03/02/2023 16:50 (WB)

(21) BR 12 2023 002140-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (62) BR 11 2019 001874-3 03/08/2017 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) Número de Protocolo '870230010157' em 03/02/2023 17:16 (WB)
(21) BR 12 2023 002141-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2014 (62) BR 11 2016 006999-4 01/10/2014 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH) Número de Protocolo '870230010161' em 03/02/2023 17:19 (WB)
(21) BR 12 2023 002158-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2021 (62) BR 11 2023 001828-5 29/07/2021 (71) COPENHAGEN ATOMICS A/S (DK) Número de Protocolo '870230010212' em 03/02/2023 18:46 (WB)
(21) BR 12 2023 002170-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (62) BR 11 2019 003712-8 24/08/2017 (71) UNITED COLOR MANUFACTURING, INC. (US) Número de Protocolo '870230010359' em 06/02/2023 10:58 (WB)
(21) BR 12 2023 002172-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2015 (62) BR 11 2016 027196-3 20/05/2015 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) Número de Protocolo '870230010380' em 06/02/2023 11:26 (WB)
(21) BR 12 2023 002184-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (62) BR 11 2019 000130-1 05/07/2017 (71) CROP ENHANCEMENT, INC. (US) Número de Protocolo '870230010433' em 06/02/2023 13:06 (WB)

(21) BR 12 2023 002208-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2022 (62) BR 11 2022 023272-1 17/02/2022 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) Número de Protocolo '870230010531' em 06/02/2023 15:04 (WB)
(21) BR 12 2023 002213-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2014 (62) BR 11 2015 028249-0 29/04/2014 (71) GELITA AG (DE) Número de Protocolo '870230010562' em 06/02/2023 15:26 (WB)
(21) BR 12 2023 002220-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (62) BR 11 2018 016927-7 17/02/2017 (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB) Número de Protocolo '870230010589' em 06/02/2023 15:48 (WB)
(21) BR 12 2023 002221-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2016 (62) BR 11 2018 010562-7 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US) Número de Protocolo '870230010593' em 06/02/2023 15:50 (WB)
(21) BR 12 2023 002230-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2019 (62) BR 11 2020 015240-4 14/02/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870230010660' em 06/02/2023 16:37 (WB)
(21) BR 12 2023 002250-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019 (62) BR 11 2020 024798-7 06/06/2019 (71) ARTUGEN THERAPEUTICS LTD. (IE) Número de Protocolo '870230010743' em 06/02/2023 17:42 (WB)

(21) BR 12 2023 002253-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2019 001902-2 04/08/2017 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; JICHI MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL INSTITUTES OF BIOMEDICAL INNOVATION, HEALTH AND NUTRITION (JP) Número de Protocolo '870230010760' em 06/02/2023 18:00 (WB)
(21) BR 12 2023 002255-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2016 (62) BR 11 2018 010562-7 23/11/2016 (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US) Número de Protocolo '870230010766' em 06/02/2023 18:08 (WB)
(21) BR 12 2023 002260-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (62) BR 11 2021 010839-4 15/11/2019 (71) EXAERIS WATER INNOVATIONS, LLC (US) Número de Protocolo '870230010786' em 06/02/2023 18:39 (WB)
(21) BR 20 2023 001705-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) FIVELTEC INDUSTRIA DE METAIS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870230008306' em 31/01/2023 08:55 (WB)
(21) BR 20 2023 001731-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) MAINETTI DO BRASIL COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008404' em 31/01/2023 11:01 (WB)
(21) BR 20 2023 001790-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) H G COSTA JUNIOR (BR/CE) Número de Protocolo '870230008578' em 31/01/2023 14:33 (WB)
(21) BR 20 2023 001805-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/01/2023 (71) H G COSTA JUNIOR (BR/CE) Número de Protocolo '870230008622' em 31/01/2023 15:17 (WB)
(21) BR 20 2023 001806-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES ? EBSERH, (BR/DF) ; LINDS CONSULTORIA EM DESIGN INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) ; LIGIA MARIA GRAÇA PEGORARO (BR/RS) Número de Protocolo '870230008623' em 31/01/2023 15:18 (WB)
(21) BR 20 2023 001813-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) EDSON LUIZ ALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870230008639' em 31/01/2023 15:36 (WB)
(21) BR 20 2023 001819-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) EVERTON DINIZ DOS SANTOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230008669' em 31/01/2023 15:57 (WB)
(21) BR 20 2023 001837-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2023 (71) JOSE BONIFACIO DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP) Número de Protocolo '870230008739' em 31/01/2023 16:54 (WB)
(21) BR 20 2023 001873-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) LEONEL MAIOLI JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870230008916' em 01/02/2023 07:52 (WB)
(21) BR 20 2023 001888-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870230008976' em 01/02/2023 13:10 (WB)

(21) BR 20 2023 001902-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) FIBRASA S.A (BR/ES) Número de Protocolo '870230009031' em 01/02/2023 14:18 (WB)
(21) BR 20 2023 001918-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) MARCOS WELLD VOLPATO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009130' em 01/02/2023 15:55 (WB)
(21) BR 20 2023 001921-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) ALEXANDRE REY SILVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009152' em 01/02/2023 16:12 (WB)
(21) BR 20 2023 001939-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2023 (71) JOSÉ DOS SANTOS LOUREIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230009261' em 01/02/2023 23:33 (WB)
(21) BR 20 2023 001940-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) DONIZETTI ALEIXO DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870230009269' em 02/02/2023 08:15 (WB)
(21) BR 20 2023 001941-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) METARO SISTEMAS PARA DOCAS E MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI. (BR/RS) Número de Protocolo '870230009280' em 02/02/2023 09:03 (WB)
(21) BR 20 2023 001969-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) ADRIANO FRAGOSO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009393' em 02/02/2023 13:32 (WB)

(21) BR 20 2023 001970-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) JACQUES LESSER LEVY (BR/SP) Número de Protocolo '870230009395' em 02/02/2023 13:33 (WB)
(21) BR 20 2023 001978-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) FREDERICO SENS FAGUNDES (BR/PR) Número de Protocolo '870230009410' em 02/02/2023 14:03 (WB)
(21) BR 20 2023 001985-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) JOSE LUIZ DOS REIS (BR/RS) Número de Protocolo '870230009452' em 02/02/2023 14:48 (WB)
(21) BR 20 2023 001996-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) JOSE OSCAR HILDEBRAND (BR/SP) Número de Protocolo '870230009505' em 02/02/2023 15:37 (WB)
(21) BR 20 2023 001997-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) MARIANA HORÁCIO GEA MARTINEZ (BR/SP) Número de Protocolo '870230009506' em 02/02/2023 15:37 (WB)
(21) BR 20 2023 002005-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) LEONARDO ROGER GOMES (BR/SP) Número de Protocolo '870230009537' em 02/02/2023 16:09 (WB)
(21) BR 20 2023 002009-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP) ; DANILO LUIZ PRIMO (BR/SP) Número de Protocolo '870230009565' em 02/02/2023 16:34 (WB)

(21) BR 20 2023 002026-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (71) EDILSON ALMEIDA DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870230009689' em 02/02/2023 23:38 (WB)
(21) BR 20 2023 002033-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) EVANDRO ADEMIR CUSTODIO (BR/SC) Número de Protocolo '870230009741' em 03/02/2023 09:45 (WB)
(21) BR 20 2023 002037-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) ANDREIA ANAIDES LEITE MIURA (BR/PR) ; VALERIA CRISTINA DOS SANTOS SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870230009747' em 03/02/2023 09:55 (WB)
(21) BR 20 2023 002047-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) OZÔNIO LINE INDUSTRIA DE GERADORES DE OZÔNIO LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870230009797' em 03/02/2023 11:11 (WB)
(21) BR 20 2023 002102-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) SICPA HOLDING SA (CH) Número de Protocolo '870230010010' em 03/02/2023 15:23 (WB)
(21) BR 20 2023 002115-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) WILLIAM ALFRED GAZAL. (BR/SP) Número de Protocolo '870230010052' em 03/02/2023 15:56 (WB)
(21) BR 20 2023 002128-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) REDUNLED COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO SUSTENTÁVEIS LTDA ME (BR/SP) ; REDUNLED

	ITALIA S.R.L (IT) Número de Protocolo '870230010111' em 03/02/2023 16:41 (WB)
(21) BR 20 2023 002131-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) FERROEQUIPA EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230010120' em 03/02/2023 16:49 (WB)
(21) BR 20 2023 002146-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2023 (71) LAURA JUNQUEIRA HERENY 38356779855 (BR/SP) Número de Protocolo '870230010176' em 03/02/2023 17:29 (WB)
(21) BR 20 2023 002206-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) ADILSON DOS REIS NASCIMENTO (BR/MG) Número de Protocolo '870230010516' em 06/02/2023 14:51 (WB)
(21) BR 20 2023 002235-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) NEXBOLT DO BRASIL (BR/SP) Número de Protocolo '870230010675' em 06/02/2023 16:49 (WB)
(21) BR 20 2023 002256-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) EDLAMAR NOGUEIRA ESTEVES (BR/MG) Número de Protocolo '870230010769' em 06/02/2023 18:14 (WB)
(21) BR 20 2023 002261-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) JEAN PABLO RODRIGUES PIMENTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230010796' em 06/02/2023 19:04 (WB)
(21) BR 20 2023 002264-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (71) MÁRCIO ROMEIRO (BR/MG)

Número de Protocolo '870230010802' em 06/02/2023 19:26 (WB)

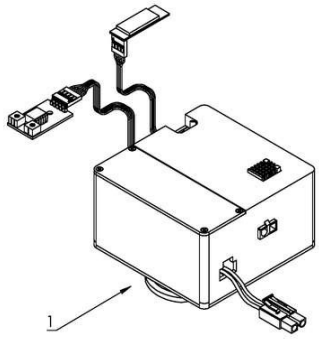
Código Publicação do Pedido

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 2021 015053-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) B64D 43/02 (2006.01), G01B 21/22 (2006.01)
(52) B64D 43/02, G01B 21/22
(54) DISPOSITIVO MEDIDOR DE ÂNGULO DE ATAQUE PARA UM VANT
(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(72) CASSIANO PINZON

---

(21) BR 10 2021 015055-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A01G 9/00 (2018.01), A01C 1/02 (2006.01)
(52) A01G 9/00, A01C 1/02
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE PRODUÇÃO DE MUDAS PLANTADAS EM TUBETES BIODEGRADÁVEIS OU TORRÃO
(71) JULIO CEZAR WASZAK (BR/RS)
(72) JULIO CEZAR WASZAK

---

(21) BR 10 2021 015105-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A61B 5/103 (2006.01)
(52) A61B 5/103
(54) SISTEMA DE REABILITAÇÃO DA ESPASTICIDADE DE ARTICULAÇÕES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) EDUARDO LÁZARO MARTINS NAVES; JÚLIA TANNÚS DE SOUZA; EDGARD AFONSO LAMOUNIER

---

(21) BR 10 2021 015108-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01)
(52) A61L 27/3804, A61L 27/3641, A61L 27/3633, A61L 27/3834
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCURATIVO TRIDIMENSIONAL, BIOCURATIVO TRIDIMENSIONAL OBTIDO E SEU USO
(71) IN SITU TERAPIA CELULAR LTDA. (BR/SP)
(72) CAROLINA CALIARI OLIVEIRA; ADRIANA OLIVEIRA MANFIOLLI

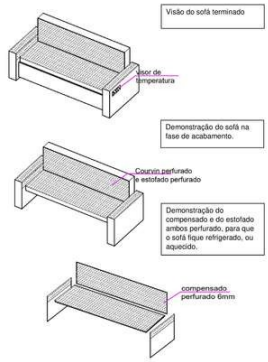
---

(21) BR 10 2021 015119-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A01K 1/015 (2006.01)
(52) A01K 1/0155
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE INSUMO PARA LEITO ORGÂNICO PARA PISO DE CONFINAMENTO DE ANIMAIS
(71) AMAZON INDUSTRIA E COMERCIO EXPORTAÇÃO E IMPORTÃÇÃO LTDA (BR/PA)
(72) KARL BENCHIMOL XAVIER DO NASCIMENTO; CARLOS AUGUSTO XAVIER DO NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2021 015126-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) F28F 3/12 (2006.01), A47C 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO APLICADO AO RESFRIAMENTO E AQUECIMENTO DO ESTOFADO DO SOFÁ
(71) GERSON MIRANDA MOTA (BR/RO)
(72) GERSON MIRANDA MOTA

---

(21) BR 10 2021 015140-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A47C 1/02 (2006.01), A47C 7/02 (2006.01)
(52) A47C 1/02, A47C 7/025
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMO DE INCLINAÇÃO OSCILANTE PARA CADEIRAS, POLTRONAS E SIMILARES

	(71) FK GRUPO S/A (BR/SP) (72) ULISSES CARLOS RAINERI
(21) BR 10 2021 015162-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2021 (51) B01D 69/06 (2006.01), B01D 71/74 (2006.01) (52) B01D 69/06, B01D 71/74, B01D 2323/30, B01D 2323/20 (54) MEMBRANA POLIMÉRICA, SEU USO E PROCESSO DE PRODUÇÃO E MÉTODO DE FILTRAÇÃO DE MATRIZES AQUOSAS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) CAMILA SULIANI RAOTA; JULIANA ZANOL MERCK; JOCELEI DUARTE; JANAINA DA SILVA CRESPO; CAMILA BALDASSO; MARCELO GIOVANELA
(21) BR 10 2021 015185-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2021 (51) A01B 73/06 (2006.01) (52) A01B 73/06 (54) SISTEMA DE AJUSTE PARA MONTAGEM E FIXAÇÃO DE SUPORTES EM BARRAS DE FERRAMENTAS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) REGIS CARLOS PEREIRA DA SILVA; FELIPE BRUM DA SILVA; EDUARDO COPETTI; LEONARDO REIS MENEZES; RICARDO DINIZ ALVES
(21) BR 10 2021 015189-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2021 (30) 01/08/2021 BR 29409161938487248 (51) A61F 2/04 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01), A61L 31/16 (2006.01) (52) A61F 2/04, A61F 2/82, A61F 2250/0067, A61L 31/16 (54) DISPOSITIVO PROTÉTICO TUBULAR CILÍNDRICO; E DISPOSITIVO PROTÉTICO COM SISTEMA DE LIBERAÇÃO LOCAL DE MEDICAÇÕES ATRAVÉS DE NANOPARTÍCULAS FUNCIONALIZADAS, MAIS PRECISAMENTE LIPOSSOMAS, DE LIBERAÇÃO PASSIVA OU ATIVA CONTROLADA (71) CHRISTIANE DIAS MAUÉS (BR/RJ) (72) CHRISTIANE DIAS MAUÉS
(21) BR 10 2021 015192-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021

(51) C04B 7/02 (2006.01), C04B 7/06 (2006.01), C04B 7/24 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01), C04B 18/04 (2006.01)
(52) C04B 7/02, C04B 7/06, C04B 7/24, C04B 7/36, C04B 18/04
(54) COMPOSIÇÃO DE FARINHA DE CLÍNQUER PORTLAND COM INCORPORAÇÃO DE RESÍDUO DE MÁRMORE BEGE BAHIA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO CLÍNQUER A PARTIR DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; REVESTE BEGE - REVESTIMENTOS EM BEGE BAHIA LTDA (BR/BA) ; INOQUIMICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/BA)
(72) BRUNA BUENO MARIANI; GIULIA COSTA GHIRARDI; JOSIANE DANTAS VIANA BARBOSA; LARISSA DA SILVA PAES CARDOSO; LUARA BATALHA VIEIRA; FLÁVIO SANTOS DAS NEVES

---

(21) BR 10 2021 015193-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) G06Q 30/06 (2023.01), G06Q 20/00 (2012.01)
(52) G06Q 30/06, G06Q 20/00
(54) ESTABELECIMENTO MODULAR PROVIDO DE UM SISTEMA AUTOMATIZADO DE PAGAMENTOS
(71) ECCO PRAX SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/SC)
(72) FATIMA ELIANE KASTELLER

---

(21) BR 10 2021 015202-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) C07B 41/04 (2006.01), C07C 29/38 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(52) C07B 41/04, C07C 29/38, C10L 1/04, C10G 3/57, C10G 2300/1011, C10G 2400/00, C10L 2200/0469, C10L 2270/02
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS E PETROQUÍMICOS RENOVÁVEIS A PARTIR DA CONVERSÃO DE ACETAIS ISOPROPILIDÊNICOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) JULIANA MACHADO DE CARVALHO RODRIGUES; LAM YIU LAU; MARCELO MACIEL PEREIRA

---

(21) BR 10 2021 015203-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) H01G 9/20 (2006.01), H01L 31/0224 (2006.01)
(52) H01G 9/204, H01L 31/022425, H01G 9/2059
(54) AÇO ZINCADO ANODIZADO COMO FOTOANODO DE CÉLULAS SOLARES

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) (72) RUBENS CAMARATTA; HENRIQUE GONÇALVES PEREIRA; NICHOLAS FERNANDES DE SOUZA
(21) BR 10 2021 015209-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (54) PEPTÍDEOS RECOMBINANTES, KIT, MÉTODO E USO PARA DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL E DA COINFECÇÃO COM VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) (72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; FERNANDA FONSECA RAMOS; FERNANDA LUDOLF RIBEIRO DE MELO; THAÍS TEODORO DE OLIVEIRA SANTOS; AMANDA SANCHEZ MACHADO; GRASIELE DE SOUSA VIEIRA TAVARES; ISABELA AMORIM GONÇALVES PEREIRA; LUIZ RICARDO GOULART FILHO; EMÍLIA REZENDE VAZ; TAFAREL ANDRADE DE SOUZA
(21) BR 10 2021 015227-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (52) A01N 53/00, A01N 47/02 (54) COMPOSIÇÃO DE INSETICIDA PARA DESOVA DE INSETOS EM GERAL (71) ARCO IRIS DEDETIZADORA E DESENTUPIDORA LTDA (BR/SP) (72) SILENE BARBOSA CUNHA TEODORO DA SILVA
(21) BR 10 2021 015233-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A61K 31/025 (2006.01), A61K 33/34 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) SOLUÇÃO LÍQUIDA IMUNIZANTE ANTIVIRAL, FORMULAÇÃO E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) FATIMA ANTUNES COELHO (BR/SP) (72) KATIA ANTUNES COELHO
(21) BR 10 2021 015237-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) G06Q 10/08 (2023.01), G01S 19/05 (2010.01), G01K 3/04 (2006.01), G09F

	3/02 (2006.01) (52) G06Q 10/087, G01S 19/05, G01K 3/04, G09F 2003/0214 (54) SISTEMA DE ACOMPANHAMENTO E GERENCIAMENTO DE ATIVOS MÉDICOS DISPOSTOS EM UMA GELADEIRA COMERCIAL (71) ALBERTO LUIZ LEAL SERRAVALLE FILHO (BR/BA) ; FABIO ROBERTO RAMOS FREIRE (BR/BA) ; RAFAEL DA MATA NERI KIELMAN (BR/BA) ; FREDERICO GARCIA DE OLIVEIRA (BR/BA) (72) ALBERTO LUIZ LEAL SERRAVALLE FILHO; FABIO ROBERTO RAMOS FREIRE; RAFAEL DA MATA NERI KIELMAN; FREDERICO GARCIA DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2021 015243-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A23G 3/06 (2006.01) (52) A23G 3/06 (54) BOLEADOR DE DOCES (71) MARCO AÚRELIO MONTALLI (BR/RJ) (72) MARCO AURELIO MONTALLI
(21) BR 10 2021 015249-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (52) A01N 53/00, A01N 43/80, A01N 43/78, A01N 59/16 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DA HABRONEMOSE EQUINA (71) EDUARDO ANTÔNIO FECCHIO (BR/SP) (72) EDUARDO ANTONIO FECCHIO
(21) BR 10 2021 015250-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A61K 31/431 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO INJETÁVEL PARA TRATAMENTO DA PARVOVIROSE (71) EDUARDO ANTÔNIO FECCHIO (BR/SP) (72) EDUARDO ANTONIO FECCHIO
(21) BR 10 2021 015261-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2021 (51) A61K 47/56 (2017.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61P

	17/06 (2006.01) (52) A61K 47/56, A61K 47/02, A61K 31/41, A61P 17/06 (54) DESENVOLVIMENTO DE UM GEL DE ALGINATO CONTENDO 1,2,4-OXADIAZOL PARA TRATAMENTO TÓPICO DA PSORÍASE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) (72) MARIA EDUARDA DE FARIAS ALBUQUERQUE GASPAR DE OLIVEIRA; RONALDO NASCIMENTO DE OLIVEIRA; SEVERINO ALVES JUNIOR; IVONE ANTÔNIA DE SOUZA; VANESSA LUCÍLIA SILVEIRA DE MEDEIROS
(21) BR 10 2021 015274-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) C05F 17/957 (2020.01), C05F 5/00 (2006.01) (52) C05F 17/957, C05F 5/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE ORGANOMINERAL PELETIZADO PARA INSTALAÇÃO EM PLANTAS DE PROCESSAMENTO DE CANA-DE-AÇUCAR (71) AGRION AGRISOLUTIONS SOLUCOES EM NEGOCIOS LTDA (BR/MG) (72) MARCELO MOLINAR HENRIQUE JÚNIOR; ERNANI KLINGELHOEFER JUDICE
(21) BR 10 2021 015275-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (52) A61K 8/9783, A61K 8/34, A61K 8/496, A61K 8/891, A61K 8/463, A61K 8/922, A61Q 19/10 (54) SOLUÇÃO DE LIMPEZA DE PELE E RESÍDUOS DE CERA DEPILATÓRIA APLICADA EM LENÇO E LENÇO UMEDECIDO RESULTANTE. (71) CERA FLOR DA ANA COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA. ME. (BR/SP) ; HIGIE PLUS COTTONBABY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC) (72) REGINA BERZINS
(21) BR 10 2021 015280-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) A23K 50/90 (2016.01) (52) A23K 50/90 (54) SISTEMA DE HEMATOFAGIA ARTIFICIAL COM BIOFILME POLIMÉRICO ATRATIVO, PARA CRIAÇÃO E MANUTENÇÃO DE INSETOS HEMATOFAGOS

	EM LABORATÓRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) (72) CAMILA BELMONTE OLIVEIRA; ANGELITA MILECH; ANDRÉ RICARDO FAJARDO; JAQUELINE FERREIRA DE SOUZA
(21) BR 10 2021 015287-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) C03C 17/23 (2006.01), C03C 15/02 (2006.01) (52) C03C 17/23, C03C 15/02, C03C 2217/214, C03C 2217/73 (54) VIDRO REVESTIDO COM CAMADA ANTIRREFLEXIVA PARA APLICAÇÃO EM PAINEL SOLAR DE ENERGIA FOTOVOLTAICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) (72) MARIO LUCIO MOREIRA; RAMON DADALTO CARVALHO; CRISTIAN DIAS FERNANDES; PEDRO LOVATO GOMES JARDIM; SERGIO DA SILVA CAVA; CAROLINE SCHMECHEL SCHIAVON; CRISTIANE WIENKE RAUBACH RATMANN; THIAGO KURZ PEDRA
(21) BR 10 2021 015294-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) B65G 1/02 (2006.01), B65G 1/137 (2006.01), G06Q 10/08 (2023.01), G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 30/06 (2023.01) (52) B65G 1/026, B65G 1/137, B65G 1/1373, G06Q 10/087, G06Q 20/12, G06Q 30/0621, G06Q 30/0635, G06Q 30/0641 (54) PROCESSO E SISTEMA DE ARMÁRIO PARA ENTREGA EXPRESSA (71) NODUS BRASIL LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ NASCIMENTO SOUSA
(21) BR 10 2021 015303-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021 (51) A22B 5/08 (2006.01) (52) A22B 5/08 (54) ESTAÇÃO DE DESCOUREAMENTO PARCIAL DE UMA CARCAÇA E PROCESSO DE DESCOUREAMENTO PARCIAL DE UMA CARCAÇA (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) (72) HENRIQUE DAL CORSO BECKER H ROOS; EDER BRAMBATTI; GIOVANI SORDI; TOBIAS DAMO ZANDONA
(21) BR 10 2021 015308-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2021

(51) A61F 13/06 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61G 7/057 (2006.01)
(52) A61F 13/06, A61F 13/49, A61G 7/05769
(54) DISPOSITIVO PARA PREVENÇÃO DE ESCARAS
(71) THAÍS DE OLIVEIRA FREIRE (BR/RJ)
(72) THAÍS DE OLIVEIRA FREIRE

---

(21) BR 10 2021 015334-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B60Q 3/10 (2017.01)
(52) B60Q 3/10
(54) ALERTA LUMINOSO E SEQUÊNCIAL PARA TROCA DE MARCHAS COM CONVERSOR DE SINAIS E BLUETOOTH
(71) PEDRO ROBERTO LEMOS NOGUEIRA RELA (BR/CE)
(72) PEDRO ROBERTO LEMOS NOGUEIRA RELA

---

(21) BR 10 2021 015335-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) G01N 21/64 (2006.01)
(52) G01N 21/64, G01N 2333/405
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE COMPONENTES CELULARES DE MICROALGAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) MARCIO ARÊDES MARTINS; RÚBEN CHRISTIAN BARBOSA; JIMMY SOARES

---

(21) BR 10 2021 015336-9 A2

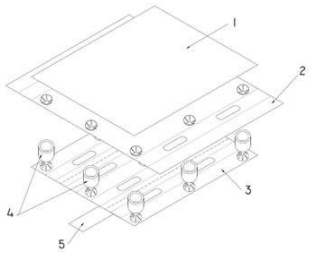


Figura 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B65D 19/00 (2006.01)
(52) B65D 19/0053
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A PALETE DE PAPELÃO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
(72) ROGER LUIZ BOUFLEUR

---

(21) BR 10 2021 015357-1 A2

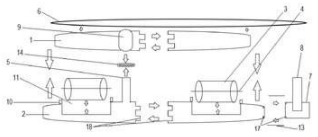


Figura 11

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) A63B 22/02 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01), A63B 22/14 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01)

(52) A63B 22/0235, A63B 22/025, A63B 22/0257, A63B 2022/0092, A63B 22/14, A63B 23/0476, A63B 24/00
(54) APARELHO PORTÁTIL MONTÁVEL MECÂNICO E ELÉTRICO SIMULADOR DE CAMINHADA E CORRIDA
(71) GILBERTO RIBEIRO GOMES JUNIOR (BR/SP)
(72) GILBERTO RIBEIRO GOMES JUNIOR

---

(21) BR 10 2021 015365-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(52) A61M 37/0076
(54) MÁQUINA ROTATIVA DE TATUAGEM
(71) ELECTRIC INK INDUSTRIA COMERCIO IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(72) KAMIR DUARTE

---

(21) BR 10 2021 015397-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(52) B01L 3/5027, B01L 3/502707
(54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO COM SELAGEM REVERSÍVEL PARA TRIAGEM DE FÁRMACOS E COMPORTAMENTO CELULAR
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) FRANCIELE FLORES VIT; LUCIMARA GAZIOLA DE LA TORRE; HERNANDES FAUSTINO DE CARVALHO; RONY NUNES; NAIARA GODOI

---

(21) BR 10 2021 015401-2 A2

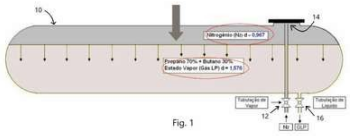


Fig. 1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B08B 9/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA DESCONTAMINAÇÃO DE TANQUES DE COMBUSTÍVEL, COMO GLP, POR MEIO DE INERTIZAÇÃO POR TAMPÃO
(71) NACIONAL GAS BUTANO DISTRIBUIDORA LTDA (BR/CE)
(72) EDUARDO MENEZES PONTE; MANOEL SOARES DE LIMA FILHO; CARLOS EDUARDO BASTOS SALLES; FÁBER CINTRA PINHEIRO MILHOME

---

(21) BR 10 2021 015402-0 A2

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

(22) 04/08/2021
(51) F24C 15/08 (2006.01)
(52) F24C 15/08
(54) PÉ DIANTEIRO DE FOGÃO E FUNDO DE FOGÃO
(71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC)
(72) JOHN MÜLLER

---

(21) BR 10 2021 015409-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01)
(52) A23J 1/12, A23J 3/14
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE PROTEÍNA DO BAGAÇO DO MALTE, PRODUTO ALIMENTÍCIO E USO DE PROTEÍNAS EXTRAÍDAS PELO REFERIDO PROCESSO
(71) AMBEV S.A (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) CARMEN CECILIA TADINI; LUIZ FELIPE DA COSTA ANDRADE; LUIZA DO LAGO LINHARES; IVANA PAOLA AZUAJE VILLASIML; PEDRO DE ALCÂNTARA PESSÔA FILHO

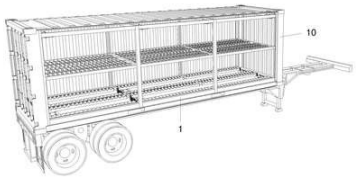
---

(21) BR 10 2021 015411-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) G06N 20/00 (2019.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 3/04 (2023.01)
(52) G06N 20/00, G06N 3/08, G06N 3/0427
(54) PROCESSO CENTRADO NO HUMANO PARA ELABORAÇÃO DE MODELOS BASEADOS EM APRENDIZADO DE MÁQUINA E USOS
(71) KUNUMI SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S/A (BR/MG)
(72) ADRIANO ALONSO VELOSO; PAULO CARAMELLI; KARINA BRAGA GOMES BORGES; DANIELLA CASTRO DE ARAÚJO; GIANLUCCA ZUIN; TIAGO HENRIQUE COSTA ALVES

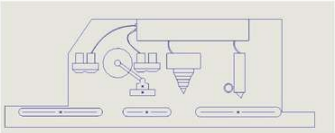
---

(21) BR 10 2021 015418-7 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B60P 1/36 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO PARA TRANSPORTE DE PALETES SOBREPOSTOS COM SISTEMA AUTOMÁTICO DE MOVIMENTAÇÃO HORIZONTAL E ELEVAÇÃO
(71) ROBOTREND MOBILIDADE, LOGÍSTICA E SIMULAÇÃO LTDA (BR/SC) ; PAULO CESAR FARACO GUIMARAES (BR/SC)
(72) PAULO CESAR FARACO GUIMARAES

(21) BR 10 2021 015430-6 A2

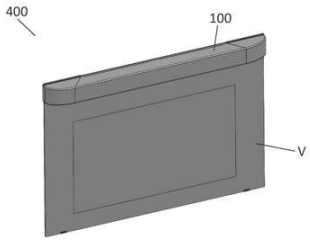


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B26D 5/00 (2006.01), B26D 9/00 (2006.01)
(52) B26D 5/00, B26D 9/00
(54) MAQUINA DE AUTOMAÇÃO DE MANUFATURA DE PERFIS, TÁBUAS, METALÕES E TUBOS
(71) ARMANDO JUSTINO ALVES (BR/SP)
(72) ARMANDO JUSTINO ALVES

(21) BR 10 2021 015440-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) G01N 27/327 (2006.01), G01N 33/567 (2006.01), C07C 43/23 (2006.01)
(52) G01N 27/3278, G01N 33/567, C07C 43/23
(54) PROCESSO DE CONSTRUÇÃO E APLICAÇÃO DE UM BIOSSENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM GRAFENO E BIOMATERIAIS DE BOTRYOSPHAERIA RHODINA E PYCNOPORUS SANGUINEUS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) ELEN JULCILÉIA ROMÃO SARTORI BRAZ; GABRIEL JUNQUETTI MATTOS; KAYQUE YOSHIKATSU HAGA NAGAO; ANELI DE MELO BARBOSA DEKKER; ROBERT FRANS HUIBERT DEKKER

(21) BR 10 2021 015441-1 A2



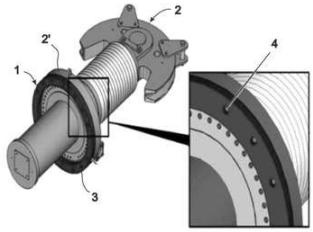
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) F24C 15/02 (2006.01)
(52) F24C 15/02
(54) PUXADOR DE PORTA DE FORNO DE APARELHO DE COCÇÃO E PORTA DE FORNO CORRESPONDENTE
(71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC)
(72) JOHN MÜLLER

(21) BR 10 2021 015443-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) A23L 19/10 (2016.01)
(52) A23L 19/10
(54) ALIMENTO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL COM INSUMOS IN NATURA E MINIMAMENTE PROCESSADOS CONTENDO FARINHA DE INHAME
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) CINTHIA KARLA RODRIGUES DO MONTE GUEDES; ANDREI FELIPE

	LOUREIRO DO MONTE GUEDES; MARIA TATIANA FERREIRA DOS SANTOS; TALITA SILVEIRA QUEIROGA; SANDY FERREIRA MARTINS; ANA LUIZA MATTOS BRAGA; MARIA DA CONCEIÇÃO RODRIGUES GONÇALVES; GISELDA MACENA LIRA
(21) BR 10 2021 015458-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) E04G 11/48 (2006.01), E04G 17/06 (2006.01) (52) E04G 11/48, E04G 17/06 (54) SUPORTE PARA ALÍVIO DE CARGA EM CUBETA (71) ULISSES ADAMI (BR/SC) (72) ULISSES ADAMI
(21) BR 10 2021 015461-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) E04G 11/36 (2006.01) (52) E04G 11/36 (54) FÔRMA REUTILIZÁVEL PARA EXECUÇÃO DE LAJE (71) EDIMILSON CAVALCANTE DA FONSECA (BR/AM) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 10 2021 015464-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) C10L 5/40 (2006.01), C10L 5/48 (2006.01), B09B 3/32 (2022.01), B09B 3/00 (2022.01), B09B 5/00 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01) (52) C10L 5/403, C10L 5/48, B09B 3/32, B09B 3/00, B09B 5/00, A24D 1/00 (54) PRODUÇÃO DE PÉLETES COMBUSTÍVEIS DE CIGARROS CONTRABANDEADOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) RONALDO DA SILVA VIANA,; PAULO RENATO MATOS LOPES; BRUNO RAFAEL DE ALMEIDA MOREIRA; VICTOR HUGO CRUZ
(21) BR 10 2021 015472-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) G09F 3/02 (2006.01) (52) G09F 3/02, G09F 2003/0201, G09F 2003/0242, G09F 2003/025, G09F 2003/0257, G09F 2003/0273 (54) ETIQUETA PARA APLICAÇÃO POR COLAGEM EM AMPOLAS E

	FRASCOS PEQUENOS DE MEDICAMENTOS E PROCESSO DE OBTENÇÃO DA ETIQUETA (71) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP) (72) VICTOR EDUARDO BASSO
(21) BR 10 2021 015474-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) B44C 5/00 (2006.01) (52) B44C 5/00 (54) ACESSÓRIO ECOLÓGICO DECORATIVO APLICADO EM COMEMORAÇÕES DE ANIVERSÁRIOS E AFINS (71) H G INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/MG) (72) HUGO EUSTAQUIO GOMES; OZAMAR TULIO DOS SANTOS
(21) BR 10 2021 015486-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (52) A61K 8/9789, A61K 8/33, A61Q 19/08, A61K 2800/413 (54) COMPOSIÇÃO DE NANOPARTÍCULA LIPÍDICA CONTENDO EXTRATO DE VITIS VINIFERA, USOS COSMÉTICOS DE UMA COMPOSIÇÃO DE NANOPARTÍCULA LIPÍDICA CONTENDO EXTRATO DE VITIS VINIFERA, PRODUTO DERMOCOSMÉTICO ANTIOXIDANTE E PARA PREVENIR O ENVELHECIMENTO DA PELE E MÉTODO DE CUIDADO DA PELE (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) (72) CRISTIANO RUCH WERNECK GUIMARAES; LISANDRA RAVANELLI PESSA; ROMULO DRAGANI REIS; SAMUEL VIDAL MUSSI
(21) BR 10 2021 015488-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) A47F 5/10 (2006.01), A47F 7/00 (2006.01), A47F 10/06 (2006.01) (52) A47F 5/10, A47F 7/0007, A47F 2010/065 (54) EXPOSITOR COM BLINDAGEM PARA PRODUTOS (71) TITO LIVIO QUINTELA CANILLE (BR/SP) ; FABIO ZOPONI (BR/SP) (72) TITO LIVIO QUINTELLA CANILLE; FABIO ZOPONI
(21) BR 10 2021 015489-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2021 (51) F16F 1/40 (2006.01) (52) F16F 1/40



(54) AMORTECEDOR APLICADO EM ESCAVADEIRAS DE CABOS
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) ADENIO GOMES DE FARIAS

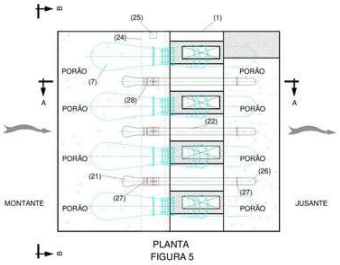
(21) BR 10 2021 015492-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) B60L 53/18 (2019.01), H02G 11/02 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), B60L 53/16 (2019.01)
(52) B60L 53/18, H02G 11/02, H01R 13/66, B60L 53/16
(54) CARREGADOR RETRÁTIL E EXTENSÃO RETRÁTIL PARA CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(72) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 015498-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) A01G 25/09 (2006.01), A01C 23/02 (2006.01)
(52) A01G 25/09, A01C 23/02
(54) KIT DE APLICAÇÃO DE ÁGUA/LÍQUIDO SIMULTÂNEO AO TRANSPLANTIO DAS MUDAS
(71) STA INDUSTRIA LTDA ME (BR/GO)
(72) LEONARDO UBIALI JACINTO; NÍCOLAS CORDEIRO DE TOLÊDO QUALTO; BRUNO DA CUNHA NAVES

(21) BR 10 2021 015510-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) E02B 9/00 (2006.01)
(54) CÂMARA HIDRO CINÉTICA E CÂMARA DE GERAÇÃO DE ENERGIA HIDRO CINÉTICA DO MÓDULO DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE UMA USINA CENTRAL HIDRELÉTRICA FLUTUANTE
(71) THEOPHILO OTTONI - ESTUDOS, PROJETOS E TECNOLOGIA EM RECURSOS HIDRÍCOS LTDA (BR/RJ)
(72) ARTHUR BENEDICTO OTTONI; THEOPHILO BENEDICTO OTTONI FILHO

(21) BR 10 2021 015612-0 A2

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

	Invenção (22) 08/08/2021 (51) C04B 22/00 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01) (52) C04B 22/0006, C04B 28/188 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE AGREGADO ARTIFICIAL A PARTIR DE REJEITO DE BARRAGENS DE MINÉRIO, PRODUTO E USO NA HIDROPONIA, PSICULTURA E AGRICULTURA (71) TERRA VIVA RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS MINERAIS LTDA (BR/MG) ; EVANDRO MORAES DA GAMA (BR/MG) (72) EVANDRO MORAES DA GAMA
(21) BR 10 2021 015613-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2021 (51) A61G 7/10 (2006.01) (52) A61G 7/1013, A61G 7/1025 (54) UPORTE PARA INCLINAÇÃO, GIRO LATERAL E MOBILIZAÇÃO CORPORAL DE PACIENTE (71) FERNANDO FIAMINGHI MOLDES - EPP (BR/RS) (72) FERNANDO FIAMINGHI
(21) BR 10 2021 015622-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2021 (51) G06Q 20/18 (2012.01), G06Q 30/06 (2023.01), G16Y 10/45 (2020.01), G06Q 10/00 (2023.01) (52) G06Q 20/18, G06Q 30/06, G16Y 10/45, G06Q 10/00 (54) LOJA DE VENDA AUTOMÁTICA MODULAR E SEU MÉTODO DE VENDA (71) SUMAYA ALVES DE LIMA FRANCO (BR/PR) (72) SUMAYA ALVES DE LIMA FRANCO
(21) BR 10 2021 015623-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2021 (51) G01J 3/46 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01) (52) G01J 3/46, G01N 33/28, G01N 21/01 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE ANÁLISE DIGITAL DE IMAGENS PARA CONTROLE DE QUALIDADE DE COR EM PROCESSOS INDUSTRIAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) (72) PAULO ANDRÉ PRATA DECOTÉ; MARISTELA DE ARAÚJO VICENTE; MARIA DE FÁTIMA PEREIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 015629-5 A2

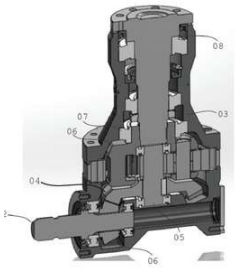


Figura 04

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) B60W 10/10 (2012.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO MULTIPLICADOR OU REDUTOR DE UMA RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO A SER EMPREGADO EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(71) MCM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ENGRENAGENS E TRANSMISSÕES LTDA (BR/RS)
(72) JONES FRANCISCO MARIANI; LERNI HASS DE CASTILHOS; ADENIR ANTONIO CALLONI; IVANDRO AMÉLIO MARIANI; JEAN PAULO BRUNONI; WAGNER MACEDO DE BONA; JÚLIO DA SILVA DE FIGUEREIDO; GABRIEL TORESAN MARIANI

(21) BR 10 2021 015637-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) C07C 25/22 (2006.01), C07D 235/24 (2006.01), C07D 309/06 (2006.01), C07D 309/22 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(52) C07C 25/22, C07D 235/24, C07D 309/06, C07D 309/22, A61P 17/00, A61P 25/00, A61P 35/00
(54) SÍNTESE DE ANÁLOGOS MOLECULARES DE GLICOPIRANOSÍDEO-BENZOHETEROCICLO-TRIAZÓLICOS E SEUS USOS COMO INIBIDORES DE TIROSINASE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) RONALDO NASCIMENTO DE OLIVEIRA; ALANA MARA CALOU DE ARAUJO; JORGE LUIZ NEVES

(21) BR 10 2021 015646-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) B03C 1/033 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01)
(52) B03C 1/0332, B01L 3/5085, B01L 2300/0829, B01L 9/523
(54) SUPORTES MAGNÉTICOS PARA MAGNETO-ENSAIOS UTILIZANDO MICROPLACA DE 96 POÇOS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) RONALDO CENSI FARIA; TÁSSIA REGINA DE OLIVEIRA; TAISE HELENA OLIVEIRA LEITE

(21) BR 10 2021 015681-3 A2

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

	(22) 09/08/2021 (51) A23L 25/00 (2016.01) (52) A23L 25/30 (54) FORMULAÇÃO DE CREME FUNCIONAL CONTENDO ÓLEO DE CASTANHA E TORTA DE NOZ, COM CACAU, E PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) MARIA LUIZA TONETTO SILVA; MARIA MANUELA CAMINO FELTES; JANE MARA BLOCK; RENATA DIAS DE MELLO CASTANHO AMBONI; ITACIARA LARROZA NUNES; MILENA DE OLIVEIRA DUTRA; GUSTAVO PUPPI SIMÃO; CAROLINA PEREIRA KECHINSKI
(21) BR 10 2021 015683-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2021 (51) G01K 11/14 (2006.01), G01K 11/20 (2006.01), G01J 1/58 (2006.01), G01J 5/08 (2022.01), G01J 5/04 (2006.01) (52) G01K 11/14, G01K 11/20, G01J 1/58, G01J 5/08, G01J 5/0862, G01J 5/046 (54) MATERIAL VÍTREO IMPRIMÍVEL PARA TERMOMETRIA OPTICAMENTE MAPEÁVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) PETRUS D'AMORIM SANTA CRUZ OLIVEIRA; FÁTIMA MARIA DE SOUZA PEREIRA
(21) BR 10 2021 015684-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2021 (51) A01D 41/14 (2006.01) (52) A01D 41/14 (54) SISTEMA MAGNÉTICO PARA REGULAGEM DE ALTURA E DE INCLINAÇÃO DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA (71) ALEXANDRE DA CUNHA (BR/PR) (72) ALEXANDRE DA CUNHA
(21) BR 10 2021 015691-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2021 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (52) A61K 31/404, A61P 29/00 (54) UTILIZAÇÃO DO ADUTO DE MORITA-BAYLIS-HILLMAN DERIVADO DA ISATINA ISACN PARA O TRATAMENTO DA INFLAMAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) SANDRA RODRIGUES MASCARENHAS; JULIANE SANTOS DE FRANÇA DA SILVA; ÉSSIA DE ALMEIDA LIMA; DEYSE CRISTINA MADRUGA

CARVALHO; LUIZ HENRIQUE AGRA CAVALCANTE SILVA; JOSÉ MARREIRO DE SALES NETO; CLAUDIO GABRIEL LIMA JUNIOR; MÁRIO LUIZ ARAÚJO DE ALMEIDA VASCONCELLOS; TAYNÁ RODRIGUES OLEGÁRIO; RHUAN KARLOS SANTOS MENDES

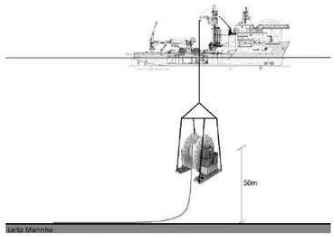
---

(21) BR 10 2021 015699-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) E02F 3/24 (2006.01), B65G 65/20 (2006.01)
(52) E02F 3/245, B65G 65/20
(54) DISPOSITIVO SELADO SEMIAUTOMÁTICO DE BLOQUEIO DE CAÇAMBAS REVERSÍVEIS
(71) FAM MINING DO BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) GLAUBER DINIZ CÉZAR E CARVALHO; JOSEPH OLIVEIRA SILVA; RICARDO LUÍS DILLY

---

(21) BR 10 2021 015706-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01)
(52) F16L 1/20, F16L 1/16
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REEL DRIVE SUBMARINO PARA RECOLHIMENTO E LANÇAMENTO DE DUTOS FLEXÍVEIS E UMBILICAIS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) GABRIEL MAIAL TAVARES; CLAUDIO VIOLANTE FERREIRA; UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA

---

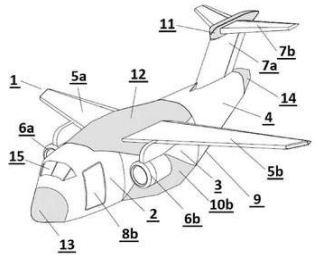
(21) BR 10 2021 015712-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), C10K 1/34 (2006.01)
(52) B01J 37/03, B01J 23/00, B01J 23/10, B01J 27/24, B01J 2523/00, C10K 1/34, C01B 2203/00
(54) MÉTODO DE PREPARO DO CATALISADOR DE DESLOCAMENTO DO GÁS D'ÁGUA, CATALISADOR, USO E PROCESSO PARA REDUZIR O TEOR DE MONÓXIDO DE CARBONO
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

---

(21) BR 10 2021 015717-8 A2

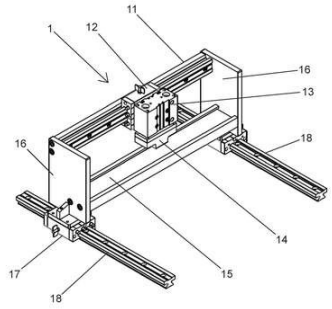
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A63H 27/04 (2006.01)
(54) AVIÃO DE BRINQUEDO PARA PLAYGROUND
(71) DOPPIA M PROJETOS SOCIOCULTURAIS E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/SP)
(72) MAURO HIRDES; WALTER MANDARI FILHO; PAULO BARKER

---

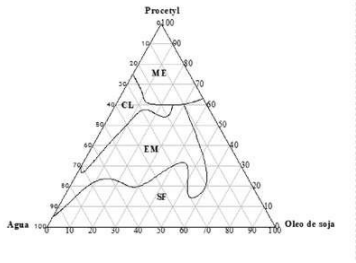
(21) BR 10 2021 015722-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) B41J 3/32 (2006.01), B41F 19/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO DE CONTORNO EM ALFABETO BRAILLE E CONTORNO EM ALFABETO BRAILLE PARA CÓDIGO DE BARRAS
(71) SULPRINT EMBALAGENS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/RS)
(72) ANDRÉ LUIZ DOS SANTOS; LÍRIO JACKISCH

---

(21) BR 10 2021 015727-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO ESTABILIZADA POR TENSOATIVO COMO VEÍCULO PARA O TORSYL INDOL PARA O CONTROLE LARVICIDA DO AEDES AEGYPTI
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) ADRIANA DE JESUS SANTOS; ROGÉRIA DE SOUZA NUNES; SOCRATES CABRAL DE HOLANDA CAVALCANTI; ANA AMÉLIA MOREIRA LIRA; VICTOR HUGO VITORINO SARMENTO; COCHIRAN PEREIRA DOS SANTOS; ROBERTO RODRIGUES DE SOUZA; MARCOS RAFAEL DAS CHAGAS MENDONCA; GUILHERME RODOLFO SOUZA DE ARAUJO

---

(21) BR 10 2021 015740-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) G10H 3/18 (2006.01)
(52) G10H 3/181, G10H 2220/481, G10H 2220/485
(54) CAPTADOR DE SOM E MEIOS DE INSTALAÇÃO DO MESMO EM INSTRUMENTOS DE CORDA
(71) IVAN WALTER BASÍLIO (BR/SP) ; BRUNO SILVA BASÍLIO (BR/SP)

(72) IVAN WALTER BASÍLIO; BRUNO SILVA BASÍLIO

---

(21) BR 10 2021 015755-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) C09J 4/00 (2006.01), C09J 189/06 (2006.01), C09J 179/02 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
(52) C09J 4/00, C09J 189/06, C09J 179/02, C09J 11/04, C08G 18/18, C08G 63/85, C09J 2400/16, C09J 2479/02, C09J 2489/00
(54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA ADESIVA COM MARCADOR QUÍMICO PARA CORTE DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA EM CAIXAS DE MEDIÇÃO E SOLVENTE PARA REMOÇÃO DA COMPOSIÇÃO ADESIVA
(71) ENERGISA S/A (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS ? CEFET/MG (BR/MG)
(72) ÂNGELO ROCHA DE OLIVEIRA; PATTERSON PATRICIO DE SOUZA; PATRÍCIA SANTIAGO DE OLIVEIRA PATRICIO; AMANDA SILVA OLYNTHO BAHIA; JHONATAN BISPO DE OLIVEIRA; JEFFERSON SAMUEL SANTOS; VENILTON MENEZES VIEIRA FERREIRA; SIMONE ELZA DOS SANTOS TEODORO; STEPHANIE VERTELO PORTO; LUIZ CARLOS ALVES DE OLIVEIRA; EMERSON FERNANDES PEDROSO; BRUNO FLORES

---

(21) BR 10 2021 015757-7 A2

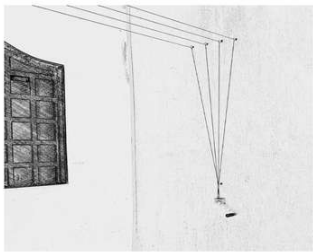
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01)
(52) A61B 5/1114, A61B 2505/09, A61N 5/06, A61B 5/1108
(54) EQUIPAMENTO COM MONITORAMENTO DE DESEMPENHO E SISTEMA EMISSOR DE RAIOS INFRAVERMELHOS PARA PRÁTICA DE ESPORTES E TRATAMENTO MÉDICO DE REABILITAÇÃO
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(72) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2021 015763-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A01N 63/00 (2020.01), B64C 39/02 (2023.01)
(52) A01N 63/00, B64C 39/02
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DISPERSÃO E LIBERAÇÃO DE AGENTES BIOLÓGICOS
(71) SARDRONES APLICAÇÕES E SERVIÇOS AGRÍCOLAS - EIRELI (BR/SP)
(72) LUIS GUSTAVO SILVA SCARPARI

(21) BR 10 2021 015765-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) D06F 57/12 (2006.01), D06F 53/04 (2006.01)
(52) D06F 57/12, D06F 53/04
(54) VARAL DE PAREDE COM ELEVAÇÃO E ABAIXAMENTO
(71) ANDERSON RODRIGUES VIEIRA (BR/DF)
(72) ANDERSON RODRIGUES VIEIRA

---

(21) BR 10 2021 015769-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) A61K 31/737 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61K 31/726 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA TRATAMENTO E RECONSTRUÇÃO DE CICATRIZES DE ACNE E REJUVENESCIMENTO
(71) MESQUITA & SOUTO CLINICAS DE ESTETICA LTDA (BR/MG)
(72) LAURO DANILO DE PAULA E SOUTO

---

(21) BR 10 2021 015770-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) A61L 9/20 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01)
(52) A61L 9/20, B60H 3/06
(54) SISTEMA E PROCESSO DE DESINFECÇÃO DE AMBIENTE EM VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GUILHERME ZAPAROLLI NETO

---

(21) BR 10 2021 015773-9 A2

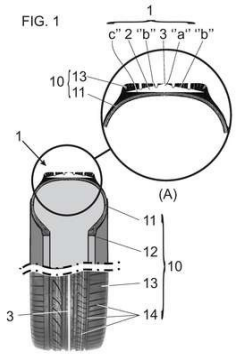
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) C04B 26/18 (2006.01), C04B 14/00 (2006.01), C04B 22/00 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01), C04B 14/02 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01), C04B 24/28 (2006.01)
(52) C04B 26/18, C04B 14/00, C04B 22/00, C04B 38/00, C04B 14/06, C04B 14/02, C04B 16/0683, C04B 24/283
(54) COMPOSIÇÃO DE ARGAMASSA SUSTENTÁVEL COM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE AREIA POR AGREGADO LEVE DE RESÍDUO PET (ALRP)
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) NATHANA LUIZA PINTO DE LIMA; RENATA CARLA TAVARES DOS SANTOS FELIPE

(21) BR 10 2021 015778-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) A01C 21/00 (2006.01) (52) A01C 21/00 (54) PROCESSO DE NUTRIÇÃO NA BAIXA TRANSPIRAÇÃO (71) INTEGRAÇÃO AGRÍCOLA LTDA (BR/GO) (72) TARCISIO COBUCCI
(21) BR 10 2021 015787-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) G16H 30/00 (2018.01) (52) G16H 30/00 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO, MONITORAMENTO E SINCRONIZAÇÃO DO MOVIMENTO E PROCESSO DE DETECÇÃO, MONITORAMENTO E SINCRONIZAÇÃO DO MOVIMENTO COM SISTEMAS COMPATÍVEIS (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) (72) HUMBERTO HOLMER FIORE; VINICIUS CHRISOSTHEMOS TEIXEIRA; MÁRCIO SARROGLIA PINHO
(21) BR 10 2021 015801-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) F24C 15/08 (2006.01) (52) F24C 15/08 (54) PÉ TRASEIRO PARA FOGÕES, FUNDO DE FOGÃO E CONJUNTO DE FIXAÇÃO (71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC) (72) JOHN MÜLLER
(21) BR 10 2021 015814-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) A62B 1/06 (2006.01) (52) A62B 1/06 (54) DISPOSITIVO DESCENSOR EM CORDA (71) ATHENAS CINTOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL EIRELI (BR/SP) (72) PAULO SÉRGIO CAZARIM

(21) BR 10 2021 015816-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) C08L 1/02 (2006.01), C08L 1/08 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08K 5/01 (2006.01), C08L 37/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01)
(52) C08L 1/02, C08L 1/08, C08B 1/00, C08H 8/00, C08K 5/01, C08L 37/00, C08K 7/02, C08J 3/203
(54) COMPÓSITOS POLIMÉRICOS A BASE DE BREU E CASCA DE ARROZ E PROCESSO DE OBTENÇÃO
(71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) ; MICHEL VINICIUS FLACH 01854760076 (BR/RS) ; MARINA SERVICOS DE TECNOLOGIA EIRELI (BR/RS)
(72) MICHEL VINICIUS FLACH; VANUSCA DALOSTO JAHNO; FERNANDO DAL PONT MORISSO; CARLOS LEONARDO PANDOLFO CARONE; EDUARDA KRAUSPENHAR; DIANA EXENBERGER FINKLER

(21) BR 10 2021 015819-0 A2



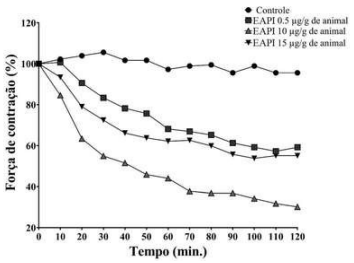
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) B60C 11/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO INDICADOR DE DESGASTE DE PNEU
(71) MARCELO SCHARRENBROICH SIMAO (BR/SC)
(72) MARCELO SCHARRENBROICH SIMAO

(21) BR 10 2021 015834-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) G16H 20/00 (2018.01)
(52) G16H 20/00
(54) MÉTODO PARA PROMOVER PERDA DE PESO CORPORAL DE MANEIRA EFICAZ, EFICIENTE E SUSTENTÁVEL, UTILIZANDO UMA ABORDAGEM MULTIDISCIPLINAR E INDIVIDUALIZADA, CONSIDERANDO A ESPECIFICIDADE DO CENÁRIO APRESENTADO
(71) RODRIGO LUSTOZA MALANQUINI (BR/RJ)
(72) RODRIGO LUSTOZA MALANQUINI

(21) BR 10 2021 015850-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021



(51) A61K 35/65 (2015.01), A61P 21/00 (2006.01)
(54) USO COMO MODULADOR FISIOLÓGICO DA EMULSÃO AQUOSA A BASE DE SECREÇÃO DA PELE DE PHYLLOMEDUSA IHERINGII EM VERTEBRADOS E INVERTEBRADOS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(72) LUCIA HELENA DO CANTO VINADÉ; CHÁRISTON ANDRÉ DAL BELO; RAQUEL SOARES OLIVEIRA; VELCI QUEIRÓZ DE SOUZA; YURI CORREIA BARRETO; MARIA EDUARDA ROSA; BRUNA TRINDADE BORGES; ALLAN PINTO LEAL; TIAGO GOMES DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2021 015852-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) C01B 3/12 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/84 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01)
(52) C01B 3/12, C10L 1/02, C10L 1/04, C10G 3/46, C10G 2300/1051, C10G 2400/08, C10L 2200/043, B01J 23/755, B01J 23/84, B01J 23/8993, C01B 2203/0233
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO INTEGRADA DE H2 E QUEROSENE DE AVIAÇÃO A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA RENOVÁVEL
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

---

(21) BR 10 2021 015857-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) A61K 31/136 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO COMBINAÇÃO DE ATIVOS E SEU USO PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES E INFLAMAÇÕES DO SISTEMA TEGUMENTAR
(71) LAURA LUÍZA DE MELO SAPORI OLIVEIRA (BR/MG) ; ROBERTA VIANA FERREIRA (BR/MG) ; NATALIA OLIVEIRA SENA (BR/MG)
(72) LAURA LUÍZA DE MELO SAPORI OLIVEIRA; ROBERTA VIANA FERREIRA; NATALIA OLIVEIRA SENA

---

(21) BR 10 2021 019216-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2021
(51) H02K 7/02 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01)
(52) H02K 7/02, F03G 3/00
(54) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DA FORÇA DE REAÇÃO E MÉTODO

PARA APROVEITAMENTO DA MESMA

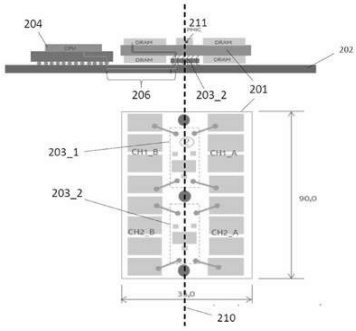
(66) BR 10 2021 015094-7 30/07/2021

(71) ANTONIO MARCOS FERREIRA (BR/PR)

(72) ANTONIO MARCOS FERREIRA

---

(21) BR 10 2021 023462-8 A2



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

(22) 22/11/2021

(30) 23/12/2020 US 17/132,504

(51) G11C 5/04 (2006.01), G11C 5/06 (2006.01), G11C 5/02 (2006.01), G11C 11/401 (2006.01), H01L 25/18 (2023.01), H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01)

(52) G11C 5/04, G11C 5/066, G11C 5/025, G11C 11/401, H01L 25/18, H01L 24/45, H01L 2924/14361, H01L 2924/1434, H01L 2924/1436, H01L 2924/15192, H01L 2924/15311, H01L 23/5386

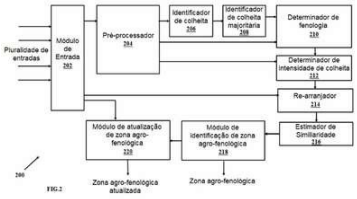
(54) APARELHO E SISTEMA COMPREENDENDO MÓDULO DE MEMÓRIA MELHORADA QUE CONSERVA ESPAÇO DE FIAÇÃO DE PLACA-MÃE

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) GEORGE VERGIS; XIANG LI; KONIKA GANGULY

---

(21) BR 10 2021 023690-6 A2



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

(22) 24/11/2021

(30) 21/04/2021 IN 202121018449

(51) G06V 20/10 (2022.01), G06V 20/13 (2022.01)

(52) G06V 20/188, G06T 2207/30188, G06V 20/13

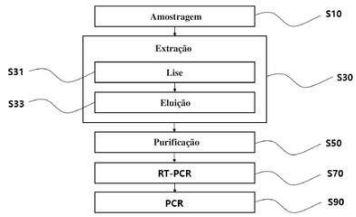
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAÇÃO DE ZONAS AGRO-FENOLÓGICAS E ATUALIZAÇÃO DE ZONAS AGRO-FENOLÓGICAS

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) JAYANTRAO MOHITE; SURYAKANT ASHOK SAWANT; ANKUR PANDIT; SRINIVASU PAPPULA; MARIAPPAN SAKKAN

---

(21) BR 10 2022 001466-3 A2



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

(22) 26/01/2022

(30) 02/08/2021 KR 10-2021-0101536

(51) C12Q 1/686 (2018.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA A LISE CELULAR E A EXTRAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO PARA A EXTRAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO QUE A UTILIZA E MÉTODO PARA O DIAGNÓSTICO MOLECULAR QUE A UTILIZA

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) MIN JI LIM; JAN DI KIM; SE RYUN KIM; CHANG JU PARK

(21) BR 10 2022 002976-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2022
(30) 30/07/2021 US 17/390,047; 03/11/2021 EP EP21206105.5
(51) B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), G06K 19/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/12 (2006.01), G06K 19/18 (2006.01), G16Z 99/00 (2019.01)
(52) B42D 25/00, B42D 25/23, G06K 19/00, G06K 19/077, G06K 19/12, G06K 19/18, G16Z 99/00
(54) EMBUTIMENTO DE CARTÃO PARA CONEXÃO DIRETA OU TECNOLOGIA DE ACOPLAMENTO INDUTIVO
(71) ADVANIDE HOLDINGS PTE. LTD. (SG)
(72) ALEJANDRO PLACITELLI; JOE LO; HOLGER ROESSNER

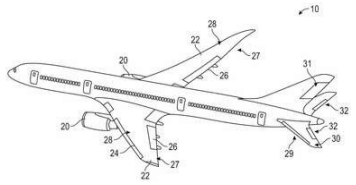
(21) BR 10 2022 006967-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2022
(51) A01B 73/04 (2006.01)
(52) A01B 73/04
(54) SEMEADEIRA ARTICULADA E MÉTODO DE ALTERAÇÃO DE POSIÇÃO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS APLICADO NA MESMA
(66) BR 10 2021 015254-0 02/08/2021
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

(21) BR 10 2022 011040-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2022
(30) 26/07/2021 EP 21187788.1
(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01)
(52) A61B 18/1206, A61B 18/18
(54) GERADOR COM DISPOSITIVO DE REGENERAÇÃO
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) THOMAS RIPPLINGER

(21) BR 10 2022 011362-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2022
(30) 11/08/2021 US 17/399,289
(51) B64C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE ENGRENAGEM E DE AERONAVE, E, MÉTODO DE

	TRANSMISSÃO DE MOVIMENTO ROTACIONAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) DERICK S. BALSIGER; ANDRZEJ ERNEST KUCZEK
(21) BR 10 2022 012332-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2022 (30) 10/08/2021 US 63/260,110 (51) B60G 17/0195 (2006.01) (52) B60G 17/0195 (54) VEÍCULO TENDO CHASSI LATERALMENTE AJUSTÁVEL E MÉTODOS DE MANUTENÇÃO DE TAL VEÍCULO (71) AGCO CORPORATION (US) (72) JOSEPH PAUL ANDERSON; JAMES MCGRATH SLAWSON; TODD BRANDON SNYDER
(21) BR 10 2022 014206-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2022 (51) F02D 17/02 (2006.01) (52) F02D 17/02 (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DA EXAUSTÃO DURANTE A DESATIVAÇÃO SELETIVA DE CILINDROS (66) BR 10 2021 015493-4 05/08/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) LUÍS CARLOS MONTEIRO SALES; AKIRA LUIZ NAKAMURA; EDILSON PEREIRA PACHECO; CARLOS HENRIQUE FUSCALDI CAMPOS
(21) BR 10 2022 014234-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2022 (30) 20/07/2021 US 17/381,056 (51) H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), G06F 30/13 (2020.01) (52) H02J 13/00034, H02J 13/00002, H02J 3/0012, G06F 30/13 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) (72) LI ZOU; PATRICK MONTANER; BO LIU
(21) BR 10 2022 014471-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2022

(30) 22/07/2021 US 63/224,764; 07/07/2022 US 17/859,863
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 88/00 (2009.01)
(52) H04W 56/002, H04L 5/0044, H04W 88/00
(54) OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO DE REDE PARA COEXISTÊNCIA DE DISPOSITIVO DE CAPACIDADE REDUZIDA COM DISPOSITIVOS DE REDE NEW RADIO (NR) HERDADOS
(71) APPLE INC. (US)
(72) NAVEEN KUMAR R. PALLE VENKATA; HONG HE; JIE CUI; HAIJING HU; DAWEI ZHANG; WEI ZENG

---

(21) BR 10 2022 014856-2 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2022
(30) 10/08/2021 EP 21190627.6
(51) A61M 5/30 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
(52) A61M 5/30, A61M 3/0216
(54) APLICADOR COM UNIDADE DOSADORA
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) ANDREAS FECH; FREDERIK KLEBER; WALTER LINZENBOLD

---

(21) BR 10 2022 015291-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2022
(30) 03/08/2021 US 63/228,922
(51) H04W 4/024 (2018.01), H04W 4/30 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), A61F 9/08 (2006.01)
(52) H04W 4/024, H04W 4/30, H04W 4/80, A61F 9/08
(54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA DE ORIENTAÇÃO DE PASSAGEIROS COM DEFICIÊNCIA VISUAL
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) DARREN C. MCINTOSH

---

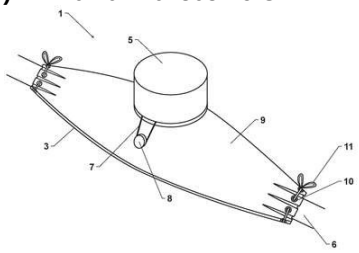
(21) BR 10 2022 015441-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2022
(30) 05/08/2021 US 17/395,405
(51) G16Y 40/10 (2020.01), G16Y 40/00 (2020.01), G06F 3/00 (2006.01)
(52) G16Y 40/10, G16Y 40/00, G06F 3/00
(54) SESSÃO DE ENTRADA ENTRE DISPOSITIVOS COM BASE EM UM GATILHO DE ENTRADA
(71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(72) OLIVIER DAVID MEIRHAEGHE; AMIT KUMAR AGRAWAL

(21) BR 10 2022 015476-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2022 (30) 06/08/2021 US 17/396,388 (51) H01R 24/00 (2011.01), H05B 3/06 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01) (52) H01R 24/00, H05B 3/06, B64D 43/00, B64D 15/12 (54) CONECTOR, E, SONDA DE DADOS DE AR (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) JASMIN GOH; ANDREW PAULE
(21) BR 10 2022 015810-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2022 (30) 11/08/2021 US 17/399,377 (51) H04N 5/222 (2006.01), G06V 10/25 (2022.01), G06V 40/16 (2022.01) (52) H04N 5/2226, G06V 10/25, G06V 40/161 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO COM BLOQUEIO DE IMAGEM DE NÃO PARTICIPANTE DURANTE COMUNICAÇÃO DE VÍDEO (71) MOTOROLA MOBILITY, LLC (US) (72) RAHUL B. DESAI; AMIT KUMAR AGRAWAL
(21) BR 20 2021 002367-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2021 (51) A61F 11/30 (2022.01) (52) A61F 11/30 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO REGULADOR DE INTENSIDADE DE RETORNO DA VOZ E MONITORAMENTO INDIVIDUAL ACÚSTICO (71) FACILITE VOICE FABRICACAO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS EIRELI ME (BR/PR) (72) SERGIO RICARDO ARAUJO
(21) BR 20 2021 004552-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2021 (51) B60P 3/06 (2006.01) (52) B60P 3/06 (54) SUPORTE DE FIXAÇÃO DE CADEIRA DE RODAS EM VEICULOS AUTOMOTIVOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (IFRJ) (BR/RJ) (72) ALDO ANTONIO DA SILVA; ANA LUCIA DE PAULA; JEAN ROSA

MANHÃES; RICARDO KNEIPP

(21) BR 20 2021 015051-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) B65D 90/06 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAPA TÉRMICA PARA HIDRÔMETRO OU SIMILARES
(71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ)
(72) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO

(21) BR 20 2021 015062-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) F25B 39/04 (2006.01)
(52) F25B 39/04
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM KIT CONDENSADOR PARA HELICÓPTERO.
(71) INTERAMÉRICA HELICÓPTEROS LTDA (BR/GO)
(72) CLOVIS BARBOSA DA SILVA

(21) BR 20 2021 015071-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A47J 37/07 (2006.01)
(52) A47J 37/07
(54) DISPOSITIVO CHURRASQUEIRA PORTÁTIL EMBUTIDA
(71) ROQUE OLMIR GRANDO (BR/PR)
(72) ROQUE OLMIR GRANDO

(21) BR 20 2021 015078-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A47L 13/16 (2006.01)
(52) A47L 13/16
(54) BUCHA DE MALHA DE AÇO INOXIDÁVEL
(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(72) LAÍS APARECIDA BALDASSO

(21) BR 20 2021 015102-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021

(51) A61C 5/62 (2017.01)
(52) A61C 5/62
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SERINGA ENDODÔNTICA
(71) PAS 22 PARTIC. E ASSESSORIA S/A (BR/RJ)
(72) PAULO CESAR BARROS MORGADO

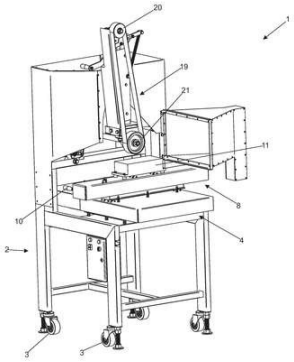
---

(21) BR 20 2021 015107-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) F04B 7/00 (2006.01)
(52) F04B 7/00
(54) BOMBA HIDRÁULICA DE DESLOCAMENTO POSITIVO DOTADA COM CONJUNTO PORTA-VEDAÇÃO SUBSTITUÍVEL
(71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(72) FERNANDO ROCHA BASTOS CONCEIÇÃO

---

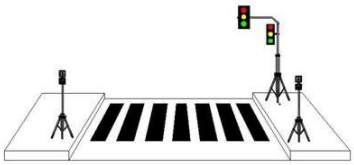
(21) BR 20 2021 015147-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(51) A61C 3/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM RETÍFICA PLANA TANGENCIAL DE EIXO HORIZONTAL COM LIXA DE CINTA E AJUSTES NOS TRÊS EIXOS CARTESIANOS
(71) AUTOM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(72) WILLIAN LAPINSKI

---

(21) BR 20 2021 015186-8 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2021
(51) D01D 10/04 (2006.01), B29C 73/04 (2006.01), D01H 13/00 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01)
(54) SEMÁFORO JUNIOR EDUCATIVO
(71) COMERCIAL HAINE LTDA (BR/BA)
(72) JEZIAS HAINE CAMPOS

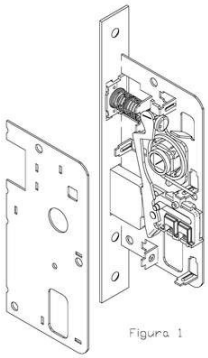
---

(21) BR 20 2021 015195-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) B24B 3/02 (2006.01), B24B 3/00 (2006.01)
(54) ALONGAMENTO DE CABELO INSTANTÂNEO
(71) RENATA PACHECO HAIR STYLIST LTDA (BR/MG)

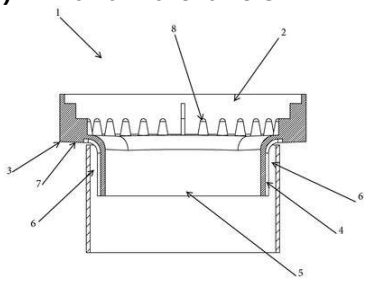
(72) KATLIN APARECIDA TEODORO DA CRUZ

(21) BR 20 2021 015199-0 U2



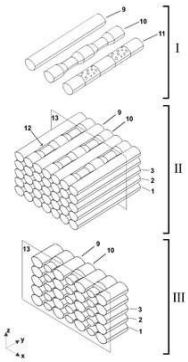
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) G08G 1/095 (2006.01), G08G 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LINGUETA, TRAVA DA LINGUETA, MOLA DA LINGUETA, ESTOJO E TAMPA DE FECHADURAS
(71) SOPRANO INDÚSTRIA ELETROMETALÚRGICA EIRELI (BR/RS)
(72) GUSTAVO MIOTTI

(21) BR 20 2021 015201-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) A45D 1/08 (2006.01)
(54) CHASSI PARA RALO INVISÍVEL
(71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)
(72) BRAZ JOSE DE LIMA

(21) BR 20 2021 015208-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) E05B 47/02 (2006.01), E05B 29/12 (2006.01), E05B 17/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE PREENCHIMENTO SEGMENTADO NA ESTRUTURA INTERNA DE MEIO POROSO 3D IMPRESSO
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) NERI VOLPATO; FELIPE GONÇALVES DI NISIO

(21) BR 20 2021 015210-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) E03F 5/04 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01)
(54) BOLSA DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS NATALINOS
(71) FLAVIA DE SOUSA LEITE (BR/MG) ; JOICE ALVES DOMINGUES

(BR/PR)
(72) JOICE ALVES DOMINGUES; FLAVIA DE SOUSA LEITE

---

(21) BR 20 2021 015251-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) B42F 3/04 (2006.01)
(52) B42F 3/04
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAPA PERSONALIZÁVEL PARA CADERNOS, FICHÁRIOS E SIMILARES.
(71) PÁGINA BRASIL IND E COM DE ARTIGOS DE PAPELARIA EIRELI (BR/SP)
(72) VALMIR PERES SANCHES

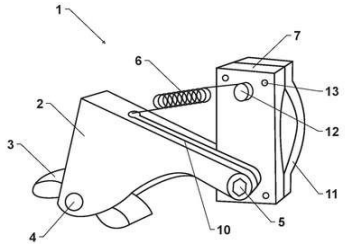
---

(21) BR 20 2021 015256-2 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(51) B60J 11/04 (2006.01)
(52) B60J 11/04
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CAPA RETRÁTIL AUTOMOTIVA
(71) OCTAVIO TELLES JUNIOR (BR/SP)
(72) OCTAVIO TELLES JUNIOR

---

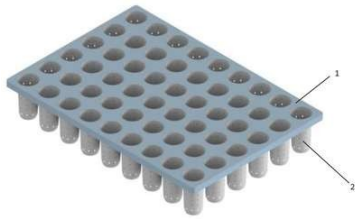
(21) BR 20 2021 015282-1 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B01D 39/00 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B22F 3/00 (2021.01), B22F 3/105 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO MECÂNICO TENSOR PARA CORRENTE DE MOTOCICLETA
(71) VCJ INJETAVEIS PLASTICOS LTDA (BR/GO)
(72) VILDECIO ALVES FERREIRA

---

(21) BR 20 2021 015293-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B65D 33/25 (2006.01), B65D 33/20 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANDEJA GERMINADORA CELULÓSICA HIGROSCÓPICA COMPOSTAVEL
(71) LUIZ APARECIDO NETO (BR/PR)

(72) LUIZ APARECIDO NETO

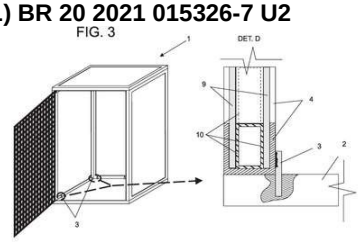
(21) BR 20 2021 015305-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B60P 7/13 (2006.01)
(52) B60P 7/13
(54) SISTEMA DE TRAVAMENTO ARTICULADO PARA CONTEINERS EM VEÍCULOS DE CARGA
(71) SANDRO MARIN (BR/SC)
(72) SANDRO MARIN

(21) BR 20 2021 015311-9 U2

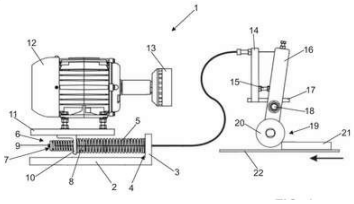
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B62M 9/16 (2006.01), F16H 7/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM UTENSILIO DOMESTICO DE LIMPEZA
(71) JACKSON DE SOUZA AYALA (BR/PR) ; JOAO ANDRE BELEGANTE FARIA (BR/PR)
(72) JACKSON DE SOUZA AYALA; JOAO ANDRE BELEGANTE FARIA

(21) BR 20 2021 015326-7 U2



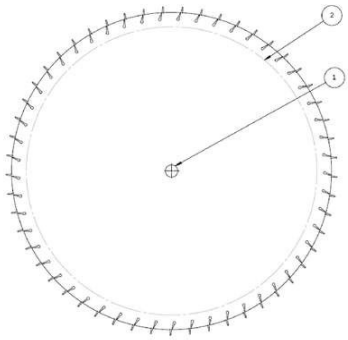
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) A01G 9/029 (2018.01), A01G 9/00 (2018.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CABINE PARA ACOMODAR BOTIJÕES DE GÁS OU SIMILARES
(71) BRASICON BRASILIA CONSTRUÇÕES E CONSULTORIA EIRELI ME (BR/DF)
(72) JOEL MATOS GONÇALVES

(21) BR 20 2021 015339-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) A47B 81/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA EXECUTAR FRISOS, CHANFROS E POLIMENTO, EM PEDRAS, GRANITOS E MARMORES
(71) RAYNER DAVID (BR/ES)
(72) RAYNER DAVID

(21) BR 20 2021 015347-0 U2

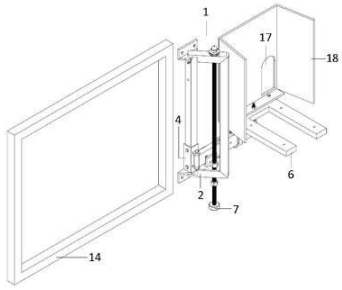


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/08/2021
(51) B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/08 (2006.01), B65D 5/24 (2006.01)
(54) DISCO DE CORTE COM HASTES FIXADORAS TRAPEZOIDAIS E FUROS OBILONGOS ANGULARES PARA O ALÍVIO DAS TENSÕES EM USINAGENS DE PEDRAS E ROCHAS
(71) EVANIR DA SILVA GIORDANI (BR/RS)
(72) EVANIR DA SILVA GIORDANI

(21) BR 20 2021 015364-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B60P 1/04 (2006.01), E02F 3/407 (2006.01)
(52) B60P 1/04, E02F 3/407
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAÇAMBA PARA DESCARGAMENTO POR ARRASTE HORIZONTAL
(71) LUÍS CARLOS DA ROSA EVANGELISTA (BR/RS) ; MARIA INÊS CORLETA EVANGELISTA (BR/RS) ; DANIEL CORLETA EVANGELISTA (BR/RS) ; RAQUEL CORLETA EVANGELISTA (BR/RS)
(72) LUÍS CARLOS DA ROSA EVANGELISTA; MARIA INÊS CORLETA EVANGELISTA; DANIEL CORLETA EVANGELISTA; RAQUEL CORLETA EVANGELISTA

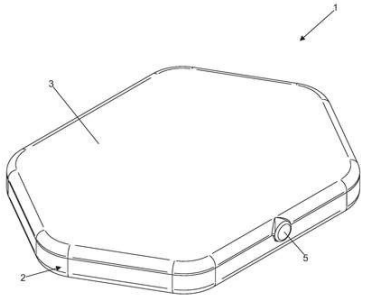
(21) BR 20 2021 015400-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B24B 31/00 (2006.01), B24B 7/00 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01)
(54) SUPORTE ARTICULADO PARA CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO
(71) MÉRCIA FREITAS LIMEIRA 63311887549 (BR/BA)
(72) RAMOM PINHEIRO SOUZA

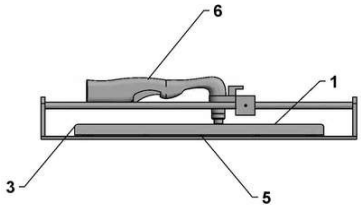
(21) BR 20 2021 015403-4 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) B24D 5/12 (2006.01), B23D 61/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTOJO DE MAQUIAGEM MODULAR COM IDENTIFICAÇÕES EM BRAILLE E QR CODE



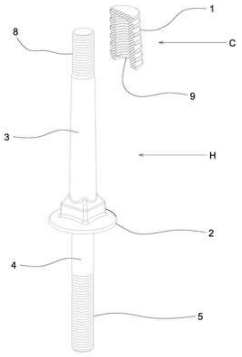
(71) TABITA CRISTINA MADUREIRA DA COSTA KNAACK (BR/RS)
(72) TABITA CRISTINA MADUREIRA DA COSTA KNAACK

(21) BR 20 2021 015421-2 U2



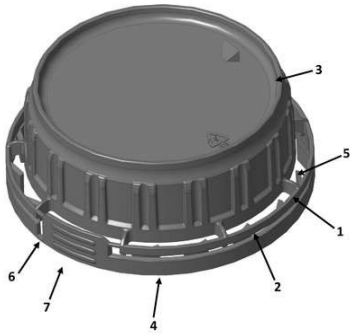
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(51) F24F 13/32 (2006.01), E06B 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GUIA DE CORTE DE PASTILHAS PARA CORTADOR DE PISOS
(71) RICARDINA DOS SANTOS PINTO (BR/SP) ; EBERSON JORGE DE LIMA (BR/SP)
(72) RICARDINA DOS SANTOS PINTO

(21) BR 20 2021 015476-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) A45D 33/00 (2006.01), A45D 40/22 (2006.01), G09B 21/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PINO PARA ISOLADOR
(71) CESAR AUGUSTO REINALDO (BR/SC) ; JULIANO RODRIGUES SIMON (BR/SC) ; RAFAEL FRASSON DE SOUZA (BR/SC)
(72) CESAR AUGUSTO REINALDO; JULIANO RODRIGUES SIMON; RAFAEL FRASSON DE SOUZA

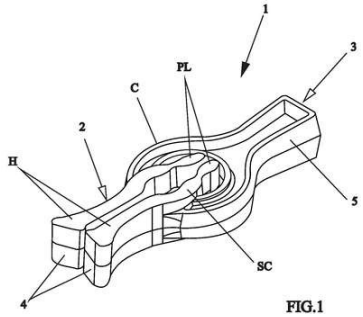
(21) BR 20 2021 015485-9 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021
(51) B28D 1/22 (2006.01), B26D 9/00 (2006.01), B26D 3/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TAMPA PARA FECHAMENTO DE EMBALAGENS
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (LIMEIRA) (BR/SP)
(72) HILÁRIO HIROAKI OSAKA

(21) BR 20 2021 015490-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2021



(51) D06F 55/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PRENDEDOR DE ROUPAS SEM MOLA
(71) LIG BRINK INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA (BR/SP)
(72) WILKERSON THEODORO DOS SANTOS

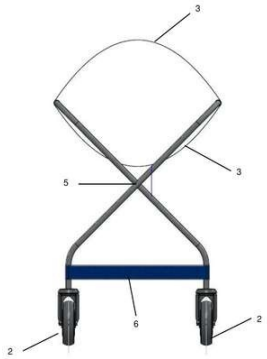
---

(21) BR 20 2021 015511-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2021
(51) H04N 21/00 (2011.01), H04N 19/00 (2014.01)
(52) H04N 21/00, H04N 19/00
(54) MODALIDADE DE CONECTIVIDADE INTERATIVA DE UM APARELHO SIMPLES DE TV OU SIMPLES MONITOR OU PROJETOR A CONTEÚDO DIGITAL INTERATIVO DEPOSITADOS EM SERVIDORES, NUVEM OU INTERNET, SEM O USO DE OPERADORAS TELEFÔNICAS OU PROVEDORES DE ACESSO, PARA DESCARGA DE DADOS E ATIVAÇÃO/DESATIVAÇÃO DE INFROPRODUTOS E SEM USO DO PROCESSADOR DA TV
(71) SERGIO CABRAL CAVALVANTI (BR/RJ)
(72) SERGIO CABRAL CAVALCANTI; MAXIMILIANO LEITE CAVALCANTI

---

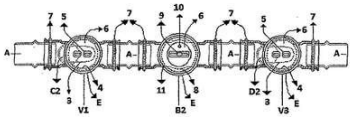
(21) BR 20 2021 015534-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2021
(51) A47D 1/10 (2006.01), B60N 2/28 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA ACOPLAMENTO E TRANSPORTE DE DISPOSITIVOS DE RETENÇÃO INFANTIL EM VEÍCULOS
(71) DEBORA MARCONDES VIEIRA (BR/SP)
(72) DEBORA MARCONDES VIEIRA

---

(21) BR 20 2021 015560-0 U2



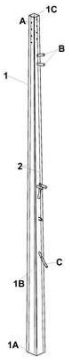
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2021
(51) E03F 5/042 (2006.01), F27B 14/18 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO COM BOLA GRAVIDADE EM FLUXO BOMBA DE SUCÇÃO RESIDENCIAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL
(71) IDELSON RODRIGUES FERREIRA (BR/MG)
(72) IDELSON RODRIGUES FERREIRA

(21) BR 20 2021 015610-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2021
(51) G01R 33/28 (2006.01)
(54) SOFTWARE DE VISÃO COMPUTACIONAL E MACHINE LEARNING, ALGORITMO E TEMPLATE
(71) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA (BR/ES)
(72) ELEANDRO BATISTA DE OLIVEIRA

---

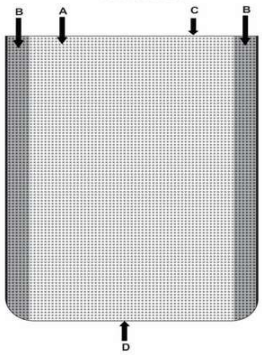
(21) BR 20 2021 015634-7 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) E04H 12/00 (2006.01), E04H 12/02 (2006.01), H02G 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM POSTES EM CONCRETO PROTENDIDO
(71) LAJESMOR ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA (BR/PR)
(72) ELCIO JOSE CZARNIK

---

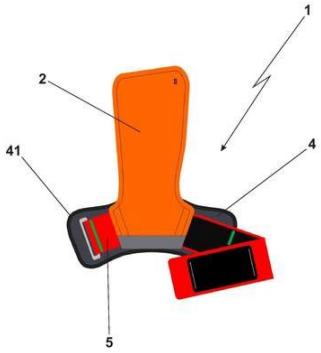
(21) BR 20 2021 015657-6 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) B65F 1/06 (2006.01), B65D 33/28 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01)
(54) SACO VAZADO/FURADO PARA OBJETOS/RESÍDUOS SECOS E ÚMIDOS
(71) JOSÉ MOURA BARROS FILHO (BR/GO)
(72) JOSÉ MOURA BARROS FILHO

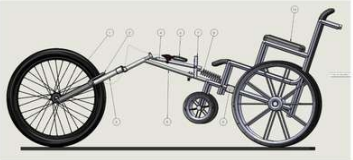
---

(21) BR 20 2021 015664-9 U2



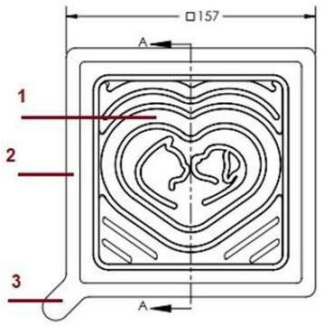
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2021
(51) A41D 19/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM LUVA PARA CROSSFIT
(71) BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS (BR/SP)
(72) BRUNO HENRIQUE DOS SANTOS

(21) BR 20 2021 015692-4 U2



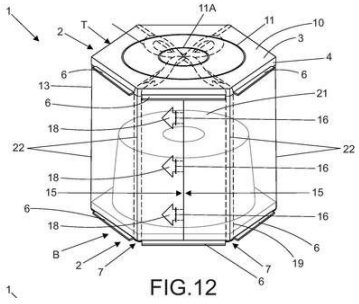
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A61G 5/02 (2006.01), A61G 5/06 (2006.01), B62M 1/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ADAPTATIVO DA CADEIRA DE RODAS TRADICIONAL PARA CADEIRA DE RODAS DE CORRIDA APLICADO AO PARADESPORTO
(71) LUIS EDUARDO DA CUNHA FERRO (BR/RJ)
(72) LUIS EDUARDO DA CUNHA FERRO; SAUL ELIAHÚ MIZRAHI; CARLA PATRÍCIA GUIMARÃES; ARIELE BEATRIZ SOARES TEIXEIRA DE LEMOS FERNANDES FERRO; MARCOS HENRIQUE GARAMVOLGYI E SILVA

(21) BR 20 2021 015696-7 U2



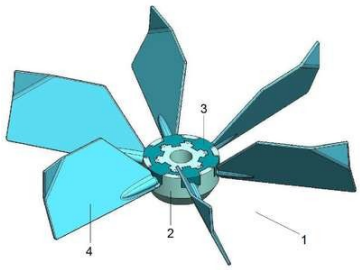
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A01K 39/012 (2006.01), A01K 1/10 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01)
(54) PLACA ALIMENTAR PARA ANIMAIS ANSIOSOS
(71) START PLÁSTICO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(72) PAULO SÉRGIO SIMÕES

(21) BR 20 2021 015702-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) B65D 81/34 (2006.01)
(54) EMBALAGEM PARA BOLO
(71) PODE COMPRAR COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI-ME (BR/SP)
(72) LILIAN REGINA LATERZA BATISTA

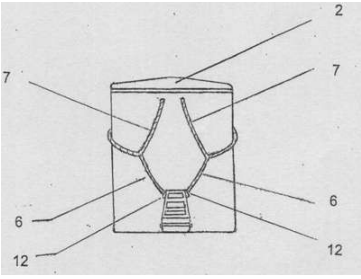
(21) BR 20 2021 015716-5 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) F03D 9/00 (2016.01), F03D 3/02 (2006.01), F03B 3/14 (2006.01)
(54) ROTOR DE EIXO VERTICAL ARTICULADO
(71) CONSTRUTORA MOTA MIRANDA LTDA (BR/BA)
(72) FRANCISCO MOTA DE ALMEIDA SANTOS

(21) BR 20 2021 015721-1 U2

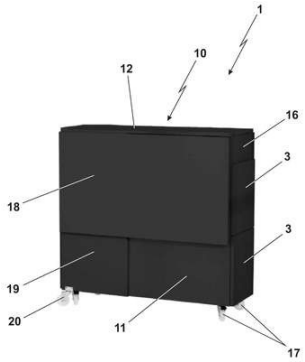
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção
(22) 10/08/2021
(51) B65F 1/16 (2006.01), B65F 1/00 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM TAMPA MOVIMENTADA POR PEDAL ATRAVÉS DE CABOS E SISTEMA QUADRILÁTEROS EXTENSIVOS E CONTRATIVOS
(71) VANDER APARECIDO EVANGELISTA (BR/MG)
(72) VANDER APARECIDO EVANGELISTA

---

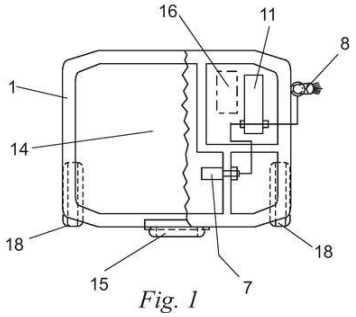
(21) BR 20 2021 015726-2 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) B60P 3/00 (2006.01), A47B 46/00 (2006.01), A47B 3/08 (2006.01), A47B 81/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MÓVEL
(71) JOAO LUIS BÁCARO (BR/SP)
(72) JOÃO LUIS BACARO

---

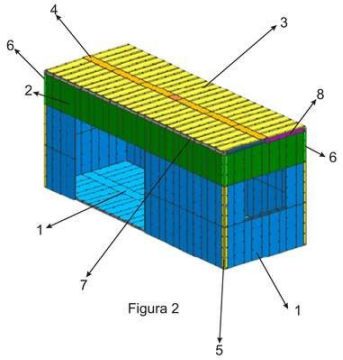
(21) BR 20 2021 015730-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) A47K 3/28 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA TÉRMICA COM DUCHA ACOPLADA
(71) LEANDRO CÂNDIDO DE CARVALHO (BR/SP) ; ALECSSANDRO DE MACEDO (BR/SP) ; HIDEKAZU FUNAKI (BR/SP)
(72) HIDEKAZU FUNAKI; LEANDRO CÂNDIDO DE CARVALHO; ALECSSANDRO DE MACEDO

---

(21) BR 20 2021 015738-6 U2

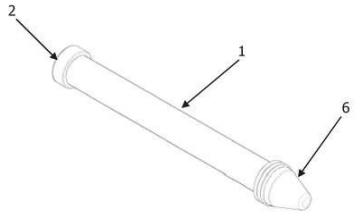


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2021
(51) E04H 1/06 (2006.01), B65D 6/16 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CONTAINER PLÁSTICO MODULAR DESMONTÁVEL
(71) BENEDUCE ADMINISTRACAO E PARTICIPACOES LTDA. (BR/SP)
(72) SANDRO GIANNUBILO BENEDUCE

---

(21) BR 20 2021 015802-1 U2

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



Invenção
(22) 11/08/2021
(51) E05F 5/08 (2006.01), E05F 7/04 (2006.01), E06B 7/23 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DEFORMÁVEL APLICADOR DE GÉIS OU CREMES
(71) GILBERTO CAMARGO (BR/SP) ; ROBERTO CAMARGO (BR/PR)
(72) GILBERTO CAMARGO; ROBERTO CAMARGO

---

(21) BR 20 2021 015803-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) B65D 41/62 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/08 (2006.01), B65D 47/34 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TAMPA ROSQUEAVEL COM RESERVATÓRIO MULTIUSO
(71) MARCUS ANTONIO CAMOSSA (BR/SP)
(72) MARCUS ANTONIO CAMOSSA

---

(21) BR 20 2021 015805-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) B65D 77/06 (2006.01)
(52) B65D 77/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONTENTOR
(71) RENTANK EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP)
(72) BRAULIO HENRIQUE PICCOLI STEFFANELLO

---

(21) BR 20 2021 015828-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) B65H 35/10 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01)
(52) B65H 35/10, B65D 83/0811
(54) DISPENSADOR DE SACOS PLÁSTICOS
(71) SABENSUL EMBALAGENS DO BRASIL LTDA (BR/SC)
(72) ALEXANDRE PEREIRA

---

(21) BR 20 2021 015844-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2021
(51) E06B 1/12 (2006.01)
(52) E06B 1/12
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CANTONEIRA DE

	POSICIONAMENTO E UNIÃO DE PERFIS (71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS) (72) RENAN LUIZ DALL AGNOL
(21) BR 20 2021 015849-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) A47B 96/14 (2006.01) (52) A47B 96/14 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFIL DE COLUNA CREMALHEIRA PARA PORTA-PALETES E GÔNDOLAS (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP) (72) DINIZ AMILCAR MATIAS FERNANDES
(21) BR 20 2021 015868-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2021 (51) A61C 5/44 (2017.01) (52) A61C 5/44 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM LIMA ENDODÔNTICA DE CORPO UNITÁRIO (71) OSVALDO MAIELLO JUNIOR (BR/SP) (72) OSVALDO MAIELLO JUNIOR
(21) BR 20 2022 015278-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (30) 04/08/2021 IT 202021000004034 (51) A61F 7/00 (2006.01) (52) A61F 7/0085, A61F 2007/0029, A61F 2007/0039 (54) DISPOSITIVO PARA CRIOTERAPIA (71) LOVINFIT GROUP S.R.L (IT) (72) CHRISTIAN ORLANDI

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

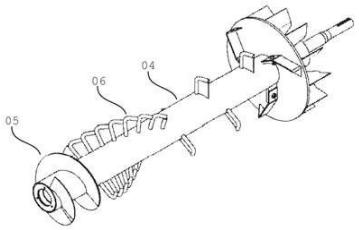
---

(21) BR 10 2022 017359-1 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/08/2022
(51) A23L 19/18 (2016.01), A23C 19/09 (2006.01)
(52) A23L 19/18, A23C 19/0912
(54) COMPOSIÇÃO PARA UM PRODUTO ALIMIENTICIO DO TIPO EMPANADO DE REQUEIJÃO CREMOSO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTICIO DO TIPO EMPANADO DE REQUEIJÃO CREMOSO E PRODUTO ALIMENTICIO RESULTANTE
(71) GILBERTO PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(72) GILBERTO PEREIRA DA SILVA

---

(21) BR 20 2022 001137-6 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 21/01/2022
(51) A01D 45/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UM ROTOR DE PROCESSAMENTO DE GRÃOS EMPREGADO EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA A COLHEITA DE CEREAIS
(71) LUIZ ANTÔNIO MARINGOLO (BR/SP)
(72) ANA BEATRIZ ROSSATO SIQUEIRA

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 015094-7 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 30/07/2021
(51) F03G 3/00 (2006.01), F01B 29/00 (2006.01), F16D 3/00 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01)
(52) F03G 3/00, F01B 29/00, F16D 3/00, H02K 7/00
(54) SISTEMA DE APROVEITAMENTO DA FORÇA DE REAÇÃO E MÉTODO PARA APROVEITAMENTO DA MESMA
(71) ANTONIO MARCOS FERREIRA (BR/PR)
(72) ANTONIO MARCOS FERREIRA

---

(21) BR 10 2021 015254-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 02/08/2021
(51) A01C 7/00 (2006.01), A01B 73/02 (2006.01)
(52) A01C 7/00, A01B 73/02
(54) SEMEADEIRA ARTICULADA PARA FRENTE E MÉTODO DE ALTERAÇÃO DE POSIÇÃO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS APLICADO NA MESMA
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

---

(21) BR 10 2021 015493-4 A2

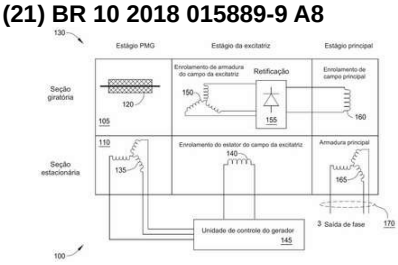
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 05/08/2021
(51) F02D 17/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DA EXAUSTÃO DURANTE A DESATIVAÇÃO SELETIVA DE CILINDROS
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) LUÍS CARLOS MONTEIRO SALES; AKIRA LUIZ NAKAMURA; EDILSON PEREIRA PACHECO; CARLOS HENRIQUE FUSCALDI CAMPOS

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 015889-9 A8



Código 3.8 - Retificação
(22) 03/08/2018
(30) 06/11/2017 US 15/804,798
(51) H02K 3/16 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE CAMPO PRINCIPAL DE GERADOR ELÉTRICO, MÉTODO PARA USO COM GERADOR ELÉTRICO E SISTEMA
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) LIJUN GAO; SHENGYI LIU
Referente à RPI 2526 de 04/06/2019, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2018 015949-6 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 03/08/2018
(30) 10/08/2017 US 15/673,791
(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01)
(52) B01D 53/0415, B01D 53/0473, B01D 53/261
(54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE IMPUREZA, APARELHO E PROCESSO PARA SEPARAR AR POR DESTILAÇÃO CRIOGÊNICA, FOLHA DE LAMINADO ADSORVENTE PARA USO EM PROCESSOS DE ADSORÇÃO DE OSCILAÇÃO DE PRESSÃO DE CICLO RÁPIDO E SEU MÉTODO DE FORMAÇÃO E DISPOSITIVO DE ADSORÇÃO DE OSCILAÇÃO DE PRESSÃO DE CICLO RÁPIDO
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(72) JINZHONG (ANDREW) LIU; WU LI; TIMOTHY CHRISTOPHER GOLDEN
Referente à RPI 2515 de 19/03/2019, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2018 016067-2 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 06/08/2018
(51) A01M 1/02 (2006.01)
(52) A01M 1/026
(54) PROCESSO DE DETECÇÃO, CONTAGEM REMOTA, AUTOMÁTICA E ININTERRUPTA DE INSETOS-PRAGA, COM TRANSMISSÃO DAS INFORMAÇÕES POR MEIO DE SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO EM ÁREAS ABERTAS E FECHADAS
(71) LIVEFARM TECNOLOGIA AGROPECUARIA LTDA (BR/SP)
(72) HELSON PAULO CRUZ FILHO; JARDÉLCIO DAMIÃO CARVALHO ERVILHA; JOÉLCIO COSME CARVALHO ERVILHA; LUIZ PAULO GRILLO

BRANDÃO

Referente à RPI 2564 de 27/02/2020, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2018 016600-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 14/08/2018

(30) 17/08/2017 DE 102017118772.3

(51) B60N 3/08 (2006.01), B60R 7/04 (2006.01)

(52) B60N 3/08, B60R 7/04

(54) RECEPTÁCULO EM UM VEÍCULO

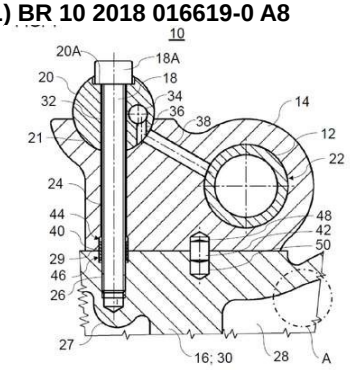
(71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) ANDREAS SCHNEIDER; MARTIN KRAUS; NILS RUPP

Referente à RPI 2534 de 30/07/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 016619-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 14/08/2018

(30) 18/08/2017 DE 102017118862.2

(51) F01L 1/047 (2006.01), F01L 1/053 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01), F16M 1/025 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA MONTAGEM ROTATIVA DE UMA ÁRVORE DE CAMES DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO A MOTOR, EM PARTICULAR VEÍCULO COMERCIAL

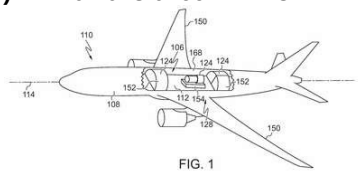
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) PETER BOGDANSKI

Referente à RPI 2532 de 16/07/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 016641-7 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 15/08/2018

(30) 31/08/2017 US 15/692,009

(51) B64D 9/00 (2006.01), B64C 1/22 (2006.01), B60P 7/13 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RESTRIÇÃO DE CARGA E AERONAVE

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) GABRIEL A. QUIXANO MENDEZ; PAUL M. WILDE; ANANTHRAM KOTA SHASHIDHAR; HAISAN K. TRINH

Referente à RPI 2515 de 19/03/2019, quanto ao item 54.

---

(21) BR 10 2018 016746-4 A8

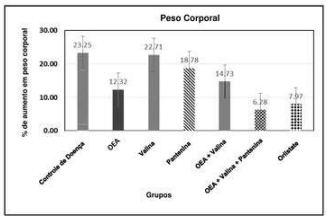
Código 3.8 - Retificação

(22) 16/08/2018

(30) 19/08/2017 IN 201721029447

(51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO DE OBESIDADE



INDUZIDA POR DIETA

(71) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN)

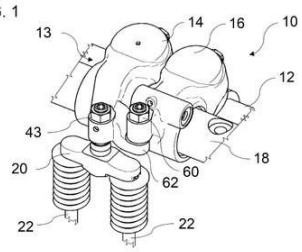
(72) SINGH ANKIT SHYAM; MISHRA VEDPRAKASH; TONGRA NEELIMA

Referente à RPI 2516 de 26/03/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 016860-6 A8

FIG. 1



Código 3.8 - Retificação

(22) 17/08/2018

(30) 18/08/2017 DE 102017118852.5

(51) F01L 1/18 (2006.01), F01L 1/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE FORÇA PARA UM COMANDO VARIÁVEL DE VÁLVULA, COMANDO VARIÁVEL DE VÁLVULA PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO A MOTOR

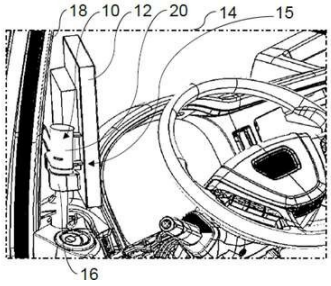
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) PETER BOGDANSKI

Referente à RPI 2516 de 26/03/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 016862-2 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 17/08/2018

(30) 18/08/2017 DE 102017118893.2

(51) F16B 19/02 (2006.01), F16B 17/00 (2006.01), B60R 1/00 (2022.01), B60R 11/02 (2006.01), B60K 37/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA A FIXAÇÃO DE UM COMPONENTE E VEÍCULO COM TAL DISPOSITIVO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) STEFAN STENDER; MARKUS SIFLINGER

Referente à RPI 2515 de 19/03/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 017011-2 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 20/08/2018

(30) 21/08/2017 US 15/681.565

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01)

(52) A01D 45/10, A01D 41/127, A01D 61/02

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA COLHEITADEIRA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

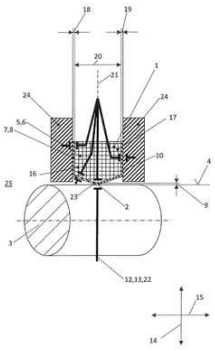
(72) MICHAEL J. MATWAY; CRAIG E. MURRAY; DAENIO CLEDOLPHI; CARLOS VISCONTI

Referente à RPI 2515 de 19/03/2019, quanto ao item 54.

---

(21) BR 10 2018 017230-1 A8

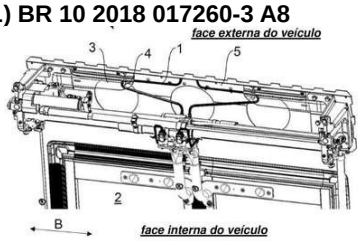
Código 3.8 - Retificação



(22) 22/08/2018
(30) 04/09/2017 DE 102017008314.2
(51) F16J 15/3296 (2016.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE VEDAÇÃO E ANEL DE VEDAÇÃO DA MESMA
(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(72) OLAF NAHRWOLD; STEFAN SINDLINGER; FRANK LAUER; BORIS TRABER; JASMIN MENZEL; THOMAS KRAMER
Referente à RPI 2515 de 19/03/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 017260-3 A8



Código 3.8 - Retificação
(22) 22/08/2018
(30) 07/09/2017 DE 102017120583.7
(51) E06B 3/42 (2006.01), E06B 3/70 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GUIA PARA GUIAR UM CABO PARA UMA PORTA DESLIZANTE PIVOTANTE PREFERENCIALMENTE DE DUAS FOLHAS
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) TOBIAS HUNZELMANN
Referente à RPI 2519 de 16/04/2019, quanto ao item 30.

---

(21) BR 10 2018 069269-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 21/09/2018
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), C08K 3/08 (2006.01)
(52) A01N 59/00, A01N 27/00, B22F 1/0059, B22F 1/0018, C08K 2003/0806
(54) COMPOSIÇÃO DE PÓS DIPPING PARA DESINFECÇÃO DE ÚBERE DE ANIMAIS LACTANTES
(71) BOLTZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/SC)
(72) HEVELIN TABATA BONI; LUCAS LUIZ BONI
Referente à RPI 2569 de 31/03/2020, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2018 069349-2 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 21/09/2018
(51) A23C 15/12 (2006.01), A23C 15/06 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01), A23C 21/06 (2006.01), A23C 15/16 (2006.01)
(52) A23C 15/12, A23C 15/065, A23C 23/00, A23C 21/06, A23C 15/16, A23V 2250/636
(54) FORMULAÇÃO DE ALIMENTO TIPO MANTEIGA A BASE DE CREME DE LEITE DE OVELHA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE PITÁGORAS UNOPAR - EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/PR)

(72) CINTHIA HOCH BATISTA DE SOUZA; FERNANDO ANGELO PANCOTTO JUNIOR

Referente à RPI 2568 de 24/03/2020, quanto ao item (71).

---

(21) BR 10 2018 069428-6 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 24/09/2018

(30) 28/09/2017 US 15/718,620

(51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)

(52) B01D 53/02, B01D 53/04

(54) PROCESSO PARA ADSORVER OXIGÊNIO DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO CONTENDO OXIGÊNIO CONTENDO ADSORVENTES DE RHO, COMPOSIÇÃO DE ZEÓLITO DE RHO E USO DA COMPOSIÇÃO

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)

(72) SHUBHRA JYOTI BHADRA; ROGER DEAN WHITLEY; WILLIAM JACK CASTEEL JR.; TIMOTHY CHRISTOPHER GOLDEN; GARRET CHI-HO LAU; ERIN MARIE SORENSEN; ROBERT QUINN; MAGDALENA M. LOZINSKA; PAUL A. WRIGHT; MOHAMMAD ALI KALBASSI

Referente à RPI 2519 de 16/04/2019, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2018 069430-8 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 24/09/2018

(30) 25/09/2017 EP 17192900.3

(51) C08G 59/20 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C09J 11/08 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01)

(52) C08G 59/20, C08G 59/40, C08G 59/42, C08G 59/4223, C09J 11/08, C09J 163/00, C09J 175/08, C09J 5/06, C09J 2421/00, C09J 2463/00, C09J 2475/00

(54) ADESIVO EPÓXI TERMOFIXO DE UM COMPONENTE COM ADESÃO APRIMORADA

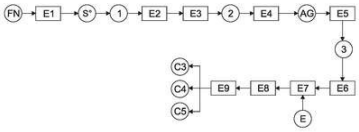
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(72) JOHN HANLEY

Referente à RPI 2519 de 16/04/2019, quanto ao item (30).

---

(21) BR 10 2018 069549-5 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 25/09/2018

(51) C05G 3/00 (2020.01), C05F 17/00 (2020.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01)

(52) C05G 3/0082, C05F 17/00, C05F 11/08, C12N 1/14

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS DE FERTILIZANTES BASEADOS NA DISPERSÃO DE FOSFATOS MINERAIS EM MATRIZ DE AMIDO-ENXOFRE ATIVADO POR Aspergilus niger E PRODUTOS OBTIDOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(72) RODRIGO KLAIC; GELTON GERALDO FERNANDES GUIMARÃES; CAUE RIBEIRO DE OLIVEIRA; CRISTIANE SANCHEZ FARINAS; AMANDA

SOARES GIROTO; VINICIUS FERRAZ MAJARON; TERESA CRISTINA ZANGIROLAMI
Referente à RPI 2570 de 07/04/2020, quanto ao item (54).

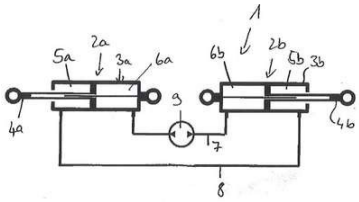
---

(21) BR 10 2018 069556-8 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 25/09/2018
(30) 25/09/2017 JP 2017-184117
(51) B60Q 1/04 (2006.01)
(52) B60Q 1/04
(54) FAROL DIANTEIRO DE VEÍCULO
(71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
(72) HIROKI SHIBATA; RYO IWAKI; HIROYUKI HARADA; KUNIO FUJITA
Referente à RPI 2543 de 01/10/2019, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2018 069563-0 A8



Código 3.8 - Retificação
(22) 25/09/2018
(30) 26/09/2017 DE 102017122235.9
(51) B62D 5/06 (2006.01), B62D 5/12 (2006.01), B62D 7/14 (2006.01)
(54) AGREGADO HIDRÁULICO, PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM AGREGADO HIDRÁULICO, ASSIM COMO, SISTEMA DE DIREÇÃO
(71) WEBER HYDRAULIK GMBH (DE)
(72) TORSTEN WINKLER; RALF NAUMANN
Referente à RPI 2525 de 28/05/2019, quanto ao item (30).

---

(21) BR 10 2018 071841-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 24/10/2018
(30) 03/11/2017 US 15/802,523
(51) H04B 10/2581 (2013.01), H04B 10/40 (2013.01), H04J 14/02 (2006.01)
(52) H04B 10/2503, H04B 10/2581, H04B 10/40, H04J 14/02
(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÉTODO PARA PERMITIR ATRANSMISSÃO DE DADOS DE DUPLEXAÇÃO TOTAL, BIDIRECIONAL, ENTRE UNIDADES SUBSTITUÍVEIS EM LINHA E SISTEMADE COMUNICAÇÃO DE DADOS
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) ERIC Y. CHAN; TUONG K. TRUONG; DENNIS G. KOSHINZ
Referente à RPI 2503 de 26/12/2018, quanto ao item (54)

---

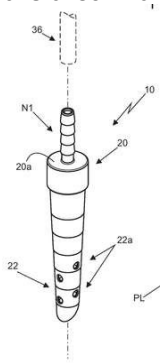
(21) BR 10 2018 071914-9 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 24/10/2018
(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 1/113 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DOS PEPTÍDEOS DÍMERICOS des-Cys11, Lys12, Lys13-(pBthTX-I)K, [Trp3,5] des-Cys11, Lys12, Lys13-(pBthTX-I)K E [Trp3,5,10] des-Cys11, Lys12,Lys13-(pBthTX-I)K E SEUS USOS COMO ANTIMICROBIANO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(72) NORIVAL ALVES SANTOS FILHO; ILANA LOPES BARATELLA DA CUNHA CAMARGO; GABRIELA MARINHO RIGHETTO; THAINA CRISTINA LEAL; EDUARDO MAFFUD CILLI
Referente à RPI 2654 de 16/11/2021, quanto ao item (54).

---

(21) BR 13 2018 015972-0 E8



Código 3.8 - Retificação
(22) 03/08/2018
(51) A01G 7/06 (2006.01)
(54) CATETER PARA INSERÇÃO EM CAULE DE PLANTAS ASSOCIADO A SISTEMA DE DUTOS PARA IRRIGAÇÃO OU SUCÇÃO DA SEIVA
(61) BR 10 2017 006953-2 04/04/2017
(71) AYRTON DA SILVA FOUX (BR/SP)
(72) AYRTON DA SILVA FOUX
Referente à RPI 2561 de 04/02/2020, quanto ao item (54)

---

(21) BR 20 2018 069408-7 U8

Código 3.8 - Retificação
(22) 24/09/2018
(51) B65D 33/02 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01)
(52) B65D 33/02
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM BORDA DE SACO PLÁSTICO DECORATIVO, PARA GULOSEIMAS EM GERAL
(71) ANTONIO DONIZETE DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) ANTONIO DONIZETI DE OLIVEIRA
Referente à RPI 2570 de 07/04/2020, quanto ao item (54).

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 015392-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/07/2019 (71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017636-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 23/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 017976-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 29/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 017987-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 29/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 20 2013 034002-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 08/10/2013 (71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2014 024974-0 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 30/09/2014 (71) MARISA LOURENÇO (BR/MS)
(21) BR 20 2019 018772-2 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 10/09/2019 (71) FELIPE ALTRAN DA SILVA (BR/MG)

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 2015 019605-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/08/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIUAÍ (BR/PI)

---

(21) BR 10 2015 021451-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/09/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2015 024307-3 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 22/09/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

---

(21) BR 10 2015 029526-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(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 2016 014627-5 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/06/2016
(71) CLEITON ALEXANDRE ALVES DOS SANTOS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2016 024262-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 18/10/2016
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 028493-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 05/12/2016 (71) FABIO AGUERA (BR/SP) ; LUCAS MORITZ REBELO (BR/SP) ; RENATO JACOBISKI FUSCO (BR/SP) ; ROGÉRIO CASSARES PIRES (BR/SP) ; ACT ASSESSORIA COMERCIAL E TÉCNICA S/S LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005318-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2017 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2017 005457-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2017 (71) WILTON JOSE FLEMING (BR/SP) ; HELCIO ARANHA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005638-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2017 (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 009356-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2017 (71) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 010773-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2017 (71) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 013381-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 013675-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2017 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 020242-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 022498-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2017 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 10 2017 022805-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2017 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2017 023301-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2017 (71) BRF S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2017 024828-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/11/2017 (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 003861-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2018 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2018 004513-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(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 2022 005961-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2022 (71) S. G. 2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TORRES E SITES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 009814-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2022 (71) RWB ENGENHARIA EIRELI (BR/RS) ; TUPAN SOLUCOES PARA CONSTRUCAO CIVIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2014 018651-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024330-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/03/2013 (71) NIKON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 022583-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/03/2014 (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 025160-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) PULMATRIX, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026160-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/04/2014 (71) CODEXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001182-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 006513-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2014 (71) ADDEX PHARMA S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 007990-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/10/2014 (71) SCOPERTA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016962-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2015 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; JAMES COOK UNIVERSITY (AU) ; MEAT & LIVESTOCK AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2016 021041-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2015 (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 025129-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2015 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 025483-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 028017-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/05/2015 (71) SHANGHAI EMERALD WELLCARES PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 002592-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2016 (71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP) ; INTERCEMENT BRASIL S.A. (BR/SP)
(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 022821-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/04/2016 (71) BIOXIS PHARMACEUTICALS (FR)
(21) BR 11 2017 022957-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/04/2016 (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 024555-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/05/2016 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000808-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2016 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001296-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2016 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003951-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 011667-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2016 (71) ELSA TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO ELÉTRICA S.A. (BR/MG)
(21) BR 11 2018 015639-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 24/02/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(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 067769-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2017 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 068008-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2017 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 069545-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2017 (71) FARADAY GRID LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 069835-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2017 (71) CYTRELLIS BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070098-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2017 (71) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070491-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2017 (71) QHI GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071763-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 073717-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2017 (71) BISN TEC LTD (GB)
(21) BR 11 2018 073837-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2017 (71) SEMBCORP MARINE INTEGRATED YARD PTE. LTD. (SG)

(21) BR 11 2018 074732-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2017 (71) SIG COMBIBLOC SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2018 074752-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/05/2017 (71) ENGIE ELECTROPROJECT B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 002435-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2017 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2019 004278-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/08/2017 (71) NEUROVASC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004751-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2017 (71) GEA BREWERY SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005664-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2017 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 008445-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2017 (71) GRAVIFLOAT AS (NO)
(21) BR 11 2019 012330-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 012646-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 013119-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(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 014566-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/01/2018 (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 015695-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2018 (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016441-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2018 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018058-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE SRL (IT)
(21) BR 11 2019 018170-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2018 (71) UTICA ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018417-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2018 (71) AMIBLU TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 018762-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 018980-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2018 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 019413-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 021045-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2018

	(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 021414-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2018 (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 024663-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2018 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 000945-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2018 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 002782-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2018 (71) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI SPA (IT)
(21) BR 11 2020 006455-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/10/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 010559-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2018 (71) SOFTENLIFT LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 002941-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2019 (71) NORIS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 003277-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2019 (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2021 005888-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2019 (71) GALLAGHER-KAISER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018931-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2019 (71) KURT GEORG GRIBNITZ (ZA) ; JAN HENDRIK VAN DER MERWE (ZA)

(21) BR 11 2022 018965-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2021 (71) KOEHLER INNOVATION & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 022333-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023349-0 14/03/2014 (71) CYCLERION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 023318-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2018 (62) BR 11 2019 027633-5 20/11/2018 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 12 2022 017130-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2019 (62) BR 11 2021 006618-7 08/10/2019 (71) PRESBYOPIA THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 022350-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2015 (62) BR 11 2016 029978-7 22/06/2015 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 13 2018 008471-1 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2018 (61) PI 0914290-8 05/06/2009 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 20 2017 016795-5 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/08/2017 (71) ROBERTO SANTOS PINHEIRO (BR/RS) ; CARLOS HENRIQUE DYTZ PICCOLI (BR/RS) ; ANDRÉ DEUTSCHENDORF MORANDI (BR/RS)
(21) BR 20 2017 017820-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2017 (71) IDROZINA OLIVEIRA DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 007441-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/04/2018 (71) KALENBORN INTERNATIONAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 20 2018 008574-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2018 (71) ESFERA CAIXAS, QUADROS E PAINÉIS ELÉTRICOS EIRELE ME (BR/DF)
(21) BR 20 2018 010031-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2018 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 20 2018 012050-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2018 (71) PEROZIN INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2018 068038-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/09/2018 (71) JOHNY ALVES MARCELINO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 070498-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2018 (71) IRMÃOS YAMAGUTI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 071179-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2018 (71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
(21) BR 20 2018 076017-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/12/2018 (71) ANA PAULA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003423-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2020 (71) AGROTRITUS LOCAÇÃO E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2020 022009-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/10/2020 (71) ALEXANDRE MEDINA (BR/SP) ; PAULO CESAR MEDINA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 002771-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2021 (71) RAUL DO AMARAL CHAVES (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 004919-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 16/03/2022 (71) ZULMAR DE BASTIANI (BR/RS)
(21) BR 20 2022 008848-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2022 (71) LOJAS RENNER S.A. (BR/RS)

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

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

(21) BR 10 2012 033504-2 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 28/12/2012 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KU LEUVEN) (BE)
(21) BR 10 2019 017101-4 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/08/2019 (71) ANTONIO UBIRAJARA DE SOUZA (BR)
(21) BR 11 2015 027594-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 30/04/2014 (71) CLINICAL LASERTHERMIA SYSTEMS AB (SE)
(21) BR 20 2012 004191-5 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 27/02/2012 (71) ORLI BERNARDES (BR/SC) ; BALBINA LORENZATTO BERNARDES (BR/SC)
(21) BR 20 2019 017095-1 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 16/08/2019 (71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(21) BR 20 2019 017508-2 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 22/08/2019 (71) JEAN DOUGLAS MARCINKEVICIUS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 018310-7 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015 (22) 03/09/2019 (71) ADILSON GUIMARÃES (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 2016 013511-3 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 10/12/2014

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

---

(21) BR 11 2018 073274-5 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 19/05/2017

(71) CHR. HANSEN A/S (DK)

Código 6.7 - Outras Exigências

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

---

(21) BR 10 2015 025592-6 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 07/10/2015
(71) CIRO CAMPANATTI MACHADO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 029945-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 20/12/2016
(71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 012890-3 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 14/06/2017
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT)

---

(21) BR 10 2018 016578-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 14/08/2018
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Para que seja aceita a petição de exame 800180302391 de 16/08/2018 (GRU 29409161808129210) apresente complementação da retribuição de exame para reivindicação excedente conforme tabela vigente, pois o pedido possui 11 porém foi recolhido o valor para 10. Diferença: R$ 100,00

---

(21) BR 11 2018 074508-1 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 26/05/2017
(71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)

---

(21) BR 11 2019 003572-9 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 27/09/2017
(71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2019 017905-4 A2

Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 03/04/2018
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2019 025200-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

	(22) 28/05/2018 (71) ROBOPAC S.P.A (SM)
(21) BR 11 2020 010554-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 20/11/2018 (71) YARA UK LIMITED (GB) Para que seja aceita a petição de exame Nº 800210406986 de 22/11/2021 (GRU 29409161943180171) apresente complementação da retribuição de exame para valor sem desconto, uma vez que o depositante não faz jus ao mesmo, conforme tabela vigente. Diferença: R$ 474,00
(21) BR 20 2017 014509-9 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 04/07/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 004832-3 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 12/03/2019 (71) FRANCISCO MARCON RONDOM (BR/BA)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 009372-9 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 03/11/2017 (71) FLOORING INDUSTRIES LIMITED, SARL (LU) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2713 de 03/01/2023 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 001409-8 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 18/07/2019 (71) UPL LTD (IN) Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 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 11 2015 017106-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2012
(51) G10L 15/04 (2013.01)
(71) INTERACTIVE INTELLIGENCE, INC. (US)

---

(21) BR 11 2017 005731-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) E21B 17/08 (2006.01)
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

---

(21) BR 11 2017 005747-6 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/04/2015
(51) E21B 17/08 (2006.01)
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

---

(21) BR 11 2017 026282-7 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 10/05/2016
(51) G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/563 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01F 1/00 (2022.01), G06F 19/00 (1995.01)
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

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 018130-2 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 29/07/2015
(51) A63B 24/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)
(71) ANDERSON JOAQUIM PEREIRA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 030466-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/12/2015
(51) G06F 21/50 (2013.01), G06F 21/32 (2013.01)
(71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 032087-6 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 21/12/2015
(51) A61F 2/68 (2006.01), A61F 2/80 (2006.01)
(71) RUBENS APARECIDO DE ALMEIDA JÚNIOR (BR/SP) ; LIZANDRO GELSON DA COSTA QUINDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 030770-8 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/12/2016
(51) A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/055 (2006.01), A63B 22/20 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01)
(71) RAFAEL ELIAS NAHAT GAGLIOTTI (BR/SP) ; MARCOS ANTONIO FERRARI GAGLIOTTI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 002308-7 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/02/2017
(51) B28B 13/02 (2006.01)
(71) ÁLVARO KASMIERSKI (BR/SC)

(21) BR 10 2017 012678-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2017 (51) E02D 5/56 (2006.01), E02D 5/74 (2006.01), E02D 7/22 (2006.01) (71) CONSTRUTORA VÉRTICE LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 017429-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/08/2017 (51) E04C 5/06 (2006.01), E04C 5/07 (2006.01), E04G 21/12 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 017693-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/08/2017 (51) E04F 21/18 (2006.01), E04G 21/10 (2006.01) (71) LUIZ PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018200-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/08/2017 (51) E04B 1/74 (2006.01), E04C 2/08 (2006.01), E04C 2/10 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01), E04B 1/82 (2006.01) (71) DEYSE SUELLEM FELIPE AMARAL (BR/MG)
(21) BR 10 2017 027859-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) E04H 15/02 (2006.01), E04H 15/10 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

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 2019 000035-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/01/2019
(51) B01D 63/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01)
(71) GOODRICH CORPORATION (US)

---

(21) BR 10 2019 000254-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/01/2019
(51) C01C 1/04 (2006.01)
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)

---

(21) BR 10 2019 000733-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 14/01/2019
(51) B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/77 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), C01C 1/247 (2006.01)
(71) JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC. (KY)

---

(21) BR 10 2019 011613-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/06/2019
(51) B62D 49/00 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), B60G 3/20 (2006.01), B60G 3/18 (2006.01), B60G 7/02 (2006.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2019 013805-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/07/2019
(51) H01H 50/16 (2006.01), H01H 50/24 (2006.01), H01F 7/14 (2006.01)
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(21) BR 10 2019 013882-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2019 (51) G01L 3/10 (2006.01), G01B 7/16 (2006.01), B64C 9/02 (2006.01) (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 013943-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2019 (51) A01C 7/06 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014049-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2019 (51) H02K 15/14 (2006.01), H02K 5/26 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 014106-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2019 (51) A01D 41/16 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014170-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2019 (51) A01G 25/16 (2006.01) (71) KLÉRYSTON LASIÊ SEGAT (BR/RS)
(21) BR 10 2019 014373-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2019 (51) H01M 4/08 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 014453-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) A01F 12/44 (2006.01), A01F 12/58 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2019 014781-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 015346-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2019 (51) A01G 27/00 (2006.01) (71) MARCIO VINICIUS GONÇALVES DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 015370-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2019 (51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 015403-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2019 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 015570-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2019 (51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 015574-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2019 (51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 015690-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2019 (51) A01D 45/02 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 015732-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 30/07/2019 (51) A01C 7/06 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 016323-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2019 (51) B01D 53/047 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), C01B 21/04 (2006.01), C01B 23/00 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01) (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 11 2018 075040-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/06/2017 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/16 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01) (71) AMVAC HONG KONG LIMITED (HK)
(21) BR 11 2019 003435-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2017 (51) G06F 17/30 (1995.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003473-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) G06F 11/10 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 003507-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2017 (51) H04L 47/125 (2022.01), H04L 65/611 (2022.01), H04L 67/1014 (2022.01), H04L 67/563 (2022.01), H04L 67/565 (2022.01), H04L 47/2408 (2022.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003517-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2017 (51) G06F 17/50 (1995.01), C03B 33/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01)

	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 003907-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2017 (51) G16H 20/30 (2018.01) (71) SIGVARIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 004001-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/09/2017 (51) G06F 1/3206 (2019.01), G06F 1/3234 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 12/0831 (2016.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004072-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2017 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 11/00 (2006.01), A61C 19/045 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01), G16H 20/00 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01) (71) KELLY LUCAS (US)
(21) BR 11 2019 004242-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2017 (51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 20/60 (2018.01) (71) AXIUM MTECH SA (CH)
(21) BR 11 2019 004408-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2017 (51) G06F 13/20 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 15/78 (2006.01), G06F 21/76 (2013.01), G06F 21/85 (2013.01), H04L 67/00 (2022.01), H04L 69/18 (2022.01) (71) IOT.NXT BV (NL)
(21) BR 11 2019 004916-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2017 (51) G06F 3/06 (2006.01) (71) BEIJING OCEANBASE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004969-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/04847 (2022.01), G10L 13/08 (2013.01) (71) DAESAN BIOTECH (KR) ; GYU HONG LEE (KR) ; GANG SEON YU (KR)
(21) BR 11 2019 004974-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2017 (51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/02 (2006.01), G06F 17/28 (1995.01) (71) DAESAN BIOTECH (KR) ; GYU HONG LEE (KR) ; GANG SEON YU (KR)
(21) BR 11 2019 004985-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/0489 (2022.01), G06F 3/0488 (2022.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/02 (2006.01) (71) DAESAN BIOTECH (KR) ; GYU HONG LEE (KR) ; GANG SEON YU (KR)
(21) BR 11 2019 004996-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) G06F 3/12 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (71) AGFA HEALTHCARE N.V. (BE)
(21) BR 11 2019 005235-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) G06F 12/0802 (2016.01), G06F 13/16 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005237-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/09/2017 (51) G06F 3/044 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 005438-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2017 (51) G06F 21/62 (2013.01) (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2019 005494-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) G06F 3/0484 (2022.01) (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 005576-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) G06F 9/445 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005624-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2017 (51) G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005733-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) G06F 3/01 (2006.01) (71) KORDTECH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 005942-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) G06F 7/04 (2006.01), G06F 21/30 (2013.01) (71) KARA PARTNERS LLC (US)
(21) BR 11 2019 006093-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2017 (51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 16/9535 (2019.01), G06F 16/957 (2019.01), G06Q 30/0241 (2023.01), H04N 21/2187 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01) (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 006201-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/10/2017 (51) G06F 8/65 (2018.01), G06F 21/30 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 12/06 (2021.01)

	(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006280-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06Q 20/38 (2012.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 67/10 (2022.01) (71) LAURENCE RICHARD OLIVIER (US) ; RIAAN CONRADIE (US) ; FRANC PAUL (ZA)
(21) BR 11 2019 006612-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) G06F 9/30 (2018.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 007342-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2017 (51) G06F 3/0488 (2022.01), G06F 3/0484 (2022.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007362-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2017 (51) G06F 21/32 (2013.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 007690-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2017 (51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/53 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01), G06F 21/12 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 007914-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/10/2017 (51) G06F 9/445 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008039-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 26/05/2017 (51) G06F 9/455 (2018.01) (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 008825-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) G06F 13/372 (2006.01) (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 009079-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2017 (51) G06F 9/48 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009191-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2017 (51) G06F 16/25 (2019.01), G06F 16/26 (2019.01), G06F 9/451 (2018.01) (71) TABLEAU SOFTWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009493-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/3287 (2019.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 009647-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2017 (51) G06Q 10/0635 (2023.01) (71) REPIPE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 010815-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/12/2017 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010825-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2017

	(51) G06F 21/10 (2013.01), H04N 21/00 (2011.01) (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010837-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2017 (51) A01D 91/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2019 010841-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/11/2017 (51) G09G 5/38 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01) (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 010936-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/11/2017 (51) G06F 1/32 (2019.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 011017-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/08 (2021.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 011426-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/12/2017 (51) G06F 3/01 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01), A45D 27/42 (2006.01), A45D 40/30 (2006.01), B26B 19/46 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/0346 (2013.01), A61B 34/20 (2016.01), A45D 44/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 011434-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/12/2017 (51) G06F 11/36 (2006.01) (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 011437-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/10/2017 (51) G06F 19/00 (1995.01) (71) SAFEKICK AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2019 012023-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) G06F 3/12 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 012669-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2017 (51) G06F 15/173 (2006.01) (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 012818-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) G06F 3/048 (2013.01) (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 012953-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2017 (51) G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01) (71) TIME MACHINE CAPITAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 013130-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/12/2017 (51) G06F 16/13 (2019.01), G06F 21/60 (2013.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013265-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) G06F 9/54 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013398-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/12/2017 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/74 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013513-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) G06F 1/30 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01) (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2019 013584-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) G06F 21/74 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013586-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013698-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013874-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2017 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/74 (2013.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 014039-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2017 (51) G06F 21/44 (2013.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 014536-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 12/12/2017 (51) G06F 11/16 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 022546-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) G06F 8/76 (2018.01), G06F 9/455 (2018.01) (71) LZLABS GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 026121-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/06/2017 (51) G06F 9/451 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2020 013597-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 014756-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 103/10 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2020 014820-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2019 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016460-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2019 (51) B01D 35/06 (2006.01), B01D 29/35 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01) (71) I.V.A.R. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 016601-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 19/03/2019 (51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01) (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2020 016871-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2019 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 017330-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) C25D 17/00 (2006.01), B05C 3/109 (2006.01), C25D 17/02 (2006.01), C25D 11/00 (2006.01), C25D 21/04 (2006.01), B05C 3/20 (2006.01), C25D 5/02 (2006.01), C25D 21/12 (2006.01), B05C 9/04 (2006.01) (71) COCKERILL MAINTENANCE & INGENIERIE S.A. (BE) ; IRT ANTOINE DE SAINT EXUPERY (FR)
(21) BR 11 2020 017916-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24D 3/06 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 018085-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2019 (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03C 3/112 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01), C08J 5/08 (2006.01) (71) ELECTRIC GLASS FIBER AMERICA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 019131-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/03/2019 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) BIONEER CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 019920-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 29/03/2019 (51) C11B 1/02 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019921-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 69/02 (2006.01), C07C 43/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 020270-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/04/2019 (51) D01F 1/10 (2006.01) (71) BJV RESEARCH, S. R. O. (SK)
(21) BR 11 2020 020449-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) C09D 4/00 (2006.01), C08F 222/10 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 020682-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/04/2019 (51) D21H 19/00 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 23/26 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 020889-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/04/2019 (51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01), A24D 3/14 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 021027-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/04/2019 (51) D21H 27/10 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), B65D 3/00 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01)

	(71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021183-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2019 (51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 021661-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019 (51) C01B 39/48 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) PQ CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022238-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/10/2019 (51) C03B 23/023 (2006.01), C03B 23/03 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 023109-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2019 (51) B27N 3/00 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 023224-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2019 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 7/00 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01) (71) MILDENDO GESELLSCHAFT FÜR MIKROFLUIDISCHE SYSTEME MBH (DE)
(21) BR 11 2020 023673-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01), A24B 3/00 (2006.01) (71) HAUNI MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024681-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2019

	(51) B65G 47/53 (2006.01), B65G 47/88 (2006.01), B65G 15/10 (2006.01) (71) RUGGLI PROJECTS AG (CH)
(21) BR 11 2020 025442-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/05/2019 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026333-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2019 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026833-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026919-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2019 (51) B65G 69/04 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (71) CREALYST-GROUP (FR)
(21) BR 11 2021 000423-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) B01F 11/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000754-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 1/68 (2023.01) (71) EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001637-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) C25D 17/10 (2006.01), C23C 18/08 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)

	(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 001767-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2019 (51) B01L 7/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) MICO BIOMED CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 001912-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/07/2019 (51) F16B 43/00 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01), F16B 39/10 (2006.01), F16B 39/284 (2006.01) (71) ACUMENT INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001953-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2019 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/09 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (71) GUALA PACK S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 001962-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2019 (51) B65D 75/36 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01), B65D 75/56 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002030-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2019 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 002049-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 50/14 (2006.01) (71) KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) ; DATSINA DMITRY NIKOLAEVICH (RU) ; SIMKIN OLEG ALEKSANDROVICH (RU) ; BELYAEV LEONID MIKHAILOVICH (RU) ; KOLESNIKOV IGOR NIKOLAEVICH (RU)
(21) BR 11 2021 002254-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 06/08/2019 (51) B65D 17/34 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01) (71) SNSTECH, LLC (US)
(21) BR 11 2021 002438-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2019 (51) F16K 11/07 (2006.01), F01M 1/16 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (71) BONTAZ CENTRE R&D (FR)
(21) BR 11 2021 002980-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2019 (51) B65D 71/44 (2006.01) (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003030-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2019 (51) B65G 57/06 (2006.01), B65G 57/24 (2006.01) (71) KÖRBER SUPPLY CHAIN AUTOMATION EISENBERG GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003169-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/08/2019 (51) B01L 3/00 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01) (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2021 003178-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2019 (51) A47J 36/02 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01) (71) ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003202-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) B65G 47/86 (2006.01) (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003239-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2019

	(51) F16B 21/18 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003288-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2019 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) (71) ART MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 003375-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2019 (51) A47J 31/00 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01) (71) SPENGLER GMBH & CO., KG (DE)
(21) BR 11 2021 003406-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2019 (51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003627-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2019 (51) C04B 41/85 (2006.01), F02K 9/97 (2006.01) (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 003750-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2019 (51) B05D 1/06 (2006.01), B05D 1/36 (2006.01), B05D 1/18 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003926-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003992-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2019

	(51) B65D 47/08 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 004064-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/10/2019 (51) A24F 15/18 (2006.01), A24F 15/00 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 40/95 (2020.01), A24F 15/12 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 004267-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2019 (51) B65D 83/54 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01), F16K 1/46 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 004430-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) B31F 1/07 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004439-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2019 (51) B01D 29/15 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), B01D 35/06 (2006.01), B03C 1/28 (2006.01), C02F 1/48 (2023.01), C02F 103/02 (2006.01), F24D 19/00 (2006.01), F28F 19/01 (2006.01) (71) I.V.A.R. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004534-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/09/2019 (51) B41J 2/165 (2006.01), B41J 2/17 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 004742-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2019 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 29/152 (2006.01)

	(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2021 004881-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2019 (51) B65D 77/04 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01) (71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004882-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2019 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 005003-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 005005-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), G01K 7/38 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 005063-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2019 (51) A47J 37/00 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01) (71) MASTERBUILT MANUFACTURING, LLC (US)
(21) BR 11 2021 005111-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2019 (51) B65B 51/22 (2006.01), B65B 5/06 (2006.01), B65B 51/06 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B65B 51/18 (2006.01) (71) KWIK LOK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 005172-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2019

	(51) B41J 2/175 (2006.01), B41J 29/13 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 005266-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2019 (51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 47/00 (2006.01), B65D 83/54 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01) (71) F. HOLZER GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005314-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/09/2019 (51) B65D 8/02 (2006.01), B65D 25/42 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01) (71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005562-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2019 (51) D04B 35/20 (2006.01), D04B 15/00 (2006.01), D04B 35/30 (2006.01) (71) SMARTEX EUROPE, UNIPESSOAL LDA (PT)
(21) BR 11 2021 005618-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2019 (51) B65D 75/00 (2006.01) (71) BISCHOF + KLEIN SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 005619-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005726-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/09/2019 (51) B31F 1/07 (2006.01) (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 005736-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/09/2019

	(51) B65G 45/12 (2006.01), G01B 5/24 (2006.01) (71) HOSCH FÖRDERTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005963-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) B65B 1/48 (2006.01), B65B 57/14 (2006.01), G01F 23/26 (2022.01), B65B 1/22 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01) (71) HAVER & BOECKER OHG (DE)
(21) BR 11 2021 006113-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/11/2019 (51) A61G 15/14 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 006250-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) A61J 1/00 (2023.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61M 5/00 (2006.01) (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US)
(21) BR 11 2021 006309-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2019 (51) B41J 2/01 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01) (71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006418-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2019 (51) B65D 77/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 006701-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/36 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 006912-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 14/10/2019 (51) F16K 1/22 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (71) BRAY INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007255-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2019 (51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 007474-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2019 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(21) BR 11 2021 007536-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2019 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 008433-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2019 (51) C04B 14/02 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C09C 1/48 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01) (71) CABOT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 008980-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2019 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/653 (2014.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 009387-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2019 (51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/20 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01) (71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009417-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 13/11/2019 (51) C05B 19/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05G 3/02 (1968.09) (71) ANUVIA PLANT NUTRIENTS HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2021 011476-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/16 (2006.01) (71) R + D CARBON LTD (CH)
(21) BR 11 2021 013078-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/04/2019 (51) C11D 17/06 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013169-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2019 (51) D06F 39/12 (2006.01) (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 016188-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2019 (51) C01G 3/10 (2006.01), C01G 3/00 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01) (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 11 2021 024355-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2019 (51) B01D 3/38 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD DE ALICANTE (ES)
(21) BR 11 2022 000269-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/07/2019 (51) B01F 17/00 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

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 2014 033125-5 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 31/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

---

(21) BR 10 2015 022153-3 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/09/2015
(71) LSL TRANSPORTES LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 025281-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 23/09/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

---

(21) BR 10 2015 025468-7 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/10/2015
(71) RACHEL ZUANON DIAS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 025510-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/10/2015
(71) CLAUDIMAR BORTOLIN (BR/SC)

---

(21) BR 10 2015 031294-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/12/2015
(71) LÉO DE OLIVEIRA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2016 005478-8 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/03/2016
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

---

(21) BR 10 2016 016711-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/07/2016
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)

(21) BR 10 2016 018123-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 020072-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2016 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027065-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; HOOBOX ROBOTICS TECNOLOGIA DO BRASIL LTDA. - ME (BR)
(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 009178-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)
(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 020283-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 023676-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 023801-6 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 024280-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA (BR/RO)

(21) BR 10 2017 024965-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 004589-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2018 (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013335-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2018 013340-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(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 015062-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 015978-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 016141-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/08/2018 (71) INOCÊNCIA MANOEL (BR/SP)
(21) BR 10 2018 070279-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2018 (71) PAULO ROBERTO ALDEIA DE CARVALHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 071730-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024589-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/11/2019

	(71) FÁBIO GOZZI (BR/SP) ; JOSÉ GOZZI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026300-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2019 (71) GREEN BIOTECH BRASIL BIOTECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 018437-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2020 (71) VM9 TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA. ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 016955-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/08/2022 (71) IRRIGATER SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO LTDA -ME (BR/SC)
(21) BR 11 2014 019331-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2013 (71) INHIBRX, INC. (US)
(21) BR 11 2014 023052-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 023063-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2013 (71) HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2015 001806-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2014 (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2015 007184-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2013 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 012942-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2013 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 11 2015 019677-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 001524-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 002667-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 022575-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2015 (71) AZEVAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 025997-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2015 (71) PANOPTES PHARMA GES.M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2016 026143-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 026327-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/05/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 029978-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2016 030175-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2014 (71) XFUSION DIGITAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 000569-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/07/2015 (71) THALES (FR)
(21) BR 11 2017 004713-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/09/2015 (71) ULTRAHAPTICS IP LTD. (GB)
(21) BR 11 2017 005384-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 18/09/2014 (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 005798-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/10/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 007213-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2015 (71) UNIVERSIDAD DE MURCIA (ES)
(21) BR 11 2017 008518-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2015 (71) KWS SAAT SE (DE)
(21) BR 11 2017 011202-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2015 (71) SEQUERIS (FR) ; JEAN-LOUIS FALCO (FR)
(21) BR 11 2017 014958-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 015581-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 019119-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2016 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2017 019319-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2015 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 022355-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/04/2016 (71) INNOLIFE CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 023425-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(21) BR 11 2017 024356-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2016 (71) MONOPAR THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2017 025519-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2016 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000229-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2016 (71) BEYONDSPRING PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000961-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2016 (71) HORIZON ORPHAN LLC (US)
(21) BR 11 2018 000995-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2016 (71) JACQUES FINKBEINER (CH) ; SONIA HEINIGER (CH) ; JOHAN COSANDEY (CH)
(21) BR 11 2018 004266-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 006693-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2016 (71) PHOTODYNAMIC INC. (CA)
(21) BR 11 2018 068219-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2017 (71) K&N ENGINEERING, INC (US)
(21) BR 11 2018 069023-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2017 (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2018 073967-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2017 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2018 073994-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/06/2017 (71) VENATOR GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 077298-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2017 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 002128-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) TORAY FILMS EUROPE (FR) ; NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2019 002129-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) TORAY FILMS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2019 004043-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2017 (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005644-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/07/2017 (71) TVA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005662-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) JUUL LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006689-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008785-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/12/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 010409-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2018 (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 010884-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2017

	(71) OFFICINE MACCAFERRI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 011412-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2017 (71) ARC MARINE LTD (GB)
(21) BR 11 2019 015162-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2018 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 015170-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2018 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 015258-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2018 (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 016326-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2018 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 019005-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) ; CHURCH, SARA ELIZABETH (US) ; GUNTHER, JON CHARLES (US) ; POLLOCK, KATHRYN (US)
(21) BR 11 2019 019066-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2018 (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 020481-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2018 (71) ADVANCED BIOLOGICAL MARKETING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021119-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2017 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021148-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2018 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(21) BR 11 2019 021388-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2018 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 022872-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/05/2018 (71) DONALD DANFORTH PLANT SCIENCE CENTER (US)
(21) BR 11 2019 023093-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) BETULIUM OY (FI)
(21) BR 11 2020 001248-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2018 (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 002026-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/07/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 003767-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2018 (71) MOEBIUS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 004156-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2018 (71) NOBIO LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 004157-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2018 (71) NOBIO LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 004473-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/09/2018 (71) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET) (AR) ; ESTACION EXPERIMENTAL AGROINDUSTRIAL OBISPO COLOMBRES (AR)
(21) BR 11 2020 010778-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2018 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 013271-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2017 (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2020 021423-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2019 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023487-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 024218-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001907-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2019 (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; DEGUDENT GMBH (DE)
(21) BR 12 2018 012705-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (62) BR 11 2016 029978-7 22/06/2015 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2019 013525-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2015 (62) BR 11 2016 028116-0 13/05/2015 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 002128-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2012 (62) BR 11 2014 002932-6 16/08/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 002129-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2012 (62) BR 11 2014 002932-6 16/08/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 002130-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 16/08/2012 (62) BR 11 2014 002932-6 16/08/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 002131-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2012 (62) BR 11 2014 002932-6 16/08/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 002556-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/02/2017 (62) BR 11 2018 016138-1 07/02/2017 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2020 007366-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2012 (62) BR 11 2014 004652-2 27/06/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 007368-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2012 (62) BR 11 2014 004652-2 27/06/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 007370-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2012 (62) BR 11 2014 004652-2 27/06/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 007371-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2012 (62) BR 11 2014 004652-2 27/06/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 017646-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/07/2014 (62) BR 11 2016 001182-1 29/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2020 018904-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2012 (62) BR 11 2014 001026-9 16/07/2012

	(71) GE VIDEO COMPRESSION, LLC. (US)
(21) BR 12 2020 023058-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2013 (62) BR 11 2015 012942-0 10/12/2013 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 12 2021 006779-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2015 (62) BR 11 2016 020895-1 13/03/2015 (71) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US) ; ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 014159-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2017 (62) BR 10 2017 024641-8 16/11/2017 (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(21) BR 12 2022 020364-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2016 (62) BR 11 2018 009232-0 10/11/2016 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 12 2022 020806-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2018 (62) BR 11 2020 003767-2 21/08/2018 (71) MOEBIUS MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 022357-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (62) BR 11 2016 029978-7 22/06/2015 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2022 025232-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2017 (62) BR 11 2019 006434-6 04/10/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2022 025239-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2017 (62) BR 11 2019 006434-6 04/10/2017 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2022 025940-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (62) BR 11 2016 030507-8 22/06/2015 (71) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US)
(21) BR 20 2017 017168-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2017 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
(21) BR 20 2017 019273-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2017 (71) ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 022946-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2017 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO - IAC (BR/SP)
(21) BR 20 2018 009356-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2018 (71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR)
(21) BR 20 2018 009832-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2018 (71) JETTA COMPONENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 011044-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
(21) BR 20 2018 012698-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/06/2018 (71) ANTONIO MARTOS CALVO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 013018-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2018 (71) DIOGO GREGOR MARINS (BR/SP) ; KARINA KARMANN MARINS (BR/SP)
(21) BR 20 2018 013177-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

(21) BR 20 2018 013329-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2018 (71) FRANCISCO EDILSON MAIA DA COSTA (BR/AL)
(21) BR 20 2018 013544-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2018 (71) VANTARE ENGENHARIA, PROJETOS E DESENVOLVIMENTO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2018 013686-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/07/2018 (71) DALVA DA SILVA SACRAMENTO (BR/ES)
(21) BR 20 2018 015942-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2018 016275-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/08/2018 (71) REMOTA TECNOLOGIA EM COMUNICACAO LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 20 2018 075505-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2018 (71) PEDRO WILLIAMS NASCIMENTO DE ALMEIDA (BR/SP) ; SAULO DANEL DE PAULA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 021825-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2020 (71) EDER FERNANDO TIBURCIO 05195079676 — ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 003891-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2021 (71) SHERLEM MARA ROCHA (BR/ES)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2018 077084-5 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 26/12/2018
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2016 027104-1 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 19/05/2015
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 10 2016 026268-2 A2

Código 7.3 - Republicação
(22) 09/11/2016
(71) ALINE CRISTINA DE CEZARO (BR/PR)
Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2019 021532-8 A2

Código 7.3 - Republicação
(22) 12/04/2018
(71) SUMI AGRO HUNGARY KFT. (HU)
Referência: RPI 2714 de 10.01.2023 - Código 7.1

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 2012 033504-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 28/12/2012 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KU LEUVEN) (BE) Complementar 5ª, 8ª e 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 221700237270, 29409161915786818 e 29409161960140182, respectivamente. VIDE PARECER

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 007206-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/03/2013
(71) ALOYSIO MILLEN MATTOS JUNIOR (BR/SP)
Referente à 10ª anuidade

---

(21) BR 10 2016 008079-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/04/2016
(71) DEERE & COMPANY (US)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2016 009093-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/04/2016
(71) SEQUOIA CAPITAL LTDA. (BR/SP)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2016 009227-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/04/2016
(71) GUIDONI INVESTIMENTOS LTDA (BR/ES)
Referente à 5ª, 6ª e 7ª anuidade

---

(21) BR 10 2017 007958-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/04/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
UNIVERSIDADE DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 008091-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/04/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2017 008131-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2017 (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 028661-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2688 de 12/07/2022, uma vez que não foi protocolada petição de cumprimento à citada exigência e não foi efetuada a complementação da GRU 29409161933112793, referente à 4ª anuidade. Desta data, corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.O depositante deve proceder com:- Pagamento da GRU 208, referente à taxa de restauração do pedido. - Pagamento correspondente a complementação (GRU código 800) da anuidade supracitada
(21) BR 10 2017 028663-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2688 de 12/07/2022, uma vez que não foi protocolada petição de cumprimento à citada exigência. Desta data, corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.O depositante deve proceder com: -Pagamento da GRU 208, referente à taxa de restauração do pedido.
(21) BR 10 2017 028664-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2688 de 12/07/2022, uma vez que não foi protocolada petição de cumprimento à citada exigência. Desta data, corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, conforme artigo 87 da LPI

	9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.O depositante deve proceder com:- Pagamento da GRU 208, referente à taxa de restauração do pedido.
(21) BR 10 2017 028665-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2688 de 12/07/2022, uma vez que não foi protocolada petição de cumprimento à citada exigência. Desta data, corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.O depositante deve proceder com: -Pagamento da GRU 208, referente à taxa de restauração do pedido.
(21) BR 10 2017 028666-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2688 de 12/07/2022, uma vez que não foi protocolada petição de cumprimento à citada exigência. Desta data, corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido, conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.O depositante deve proceder com: -Pagamento da GRU 208, referente à taxa de restauração do pedido.
(21) BR 10 2018 007764-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2018 (71) POLYMAR INDUSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA-ME (BR/CE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 007863-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2018 008064-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 008153-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2018 (66) BR 10 2017 008381-0 24/04/2017 (71) LUIS REGINALDO GOULART (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 007943-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2019 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 008114-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2019 (71) ARIOFRASIO PEREIRA DO NASCIMENTO 11343356873 (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 008192-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2019 (71) DIÓGINIS OTÁVIO FERREIRA PACHELLI (BR/GO) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 001813-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2020 (71) JOSÉ ALÍCIO DE CARVALHO SOBRINHO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 001883-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2020 (71) FRANCISCO ABEL BORTOT (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 001886-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2020 (71) JULIO CESAR CARVALHO PAZ (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 002008-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2020 (71) SIRLENE FILOMENA DA SILVA KIYOTOKI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002010-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2020 (71) LÚCIO GOMES DE OLIVEIRA (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002042-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2020 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002072-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002281-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/02/2020 (71) ORTHO PAUHER INDÚSTRIA COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÕES LTDA (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002303-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/02/2020 (71) NATALIE FERREIRA RODRIGUES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002328-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/02/2020 (71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002335-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/02/2020 (71) ULISSES OLIVEIRA COSTA (BR/RJ) ; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; WENDELL BRUNO ALMEIDA BEZERRA (BR/RJ) ; FERNANDA SANTOS DA LUZ (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 002337-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/02/2020 (71) ULISSES OLIVEIRA COSTA (BR/RJ) ; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; FERNANDA SANTOS DA LUZ (BR/RJ) ; WENDELL BRUNO ALMEIDA BEZERRA (BR/RJ) ; ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 002338-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/02/2020 (71) ULISSES OLIVEIRA COSTA (BR/RJ) ; LUCIO FABIO CASSIANO NASCIMENTO (BR/RJ) ; SERGIO NEVES MONTEIRO (BR/RJ) ; FERNANDA SANTOS DA LUZ (BR/RJ) ; WENDELL BRUNO ALMEIDA BEZERRA (BR/RJ) ; ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 005876-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2020 (71) JADER AYUB ALVES CARDOSO (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 007636-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/04/2020 (71) WELLINGTON SAAD (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 026883-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2012 (71) SANDOZ AG (CH) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2013 029857-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/05/2012 (71) ROSETTA GENOMICS LTD. (IL) ; MOR RESEARCH APPLICATIONS LTD (IL) Referente à 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidade
(21) BR 11 2014 026052-4 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2013 (71) MERIAL, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 11 2015 022364-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/07/2014 (71) I.G. CARDBOARD TECHNOLOGIES LTD. (IL) Referente à 6ª, 7ª e 8ª anuidade
(21) BR 11 2016 022563-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2015 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 024470-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2015 (71) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020016-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2016 (71) BENEVOLENTAI CAMBRIDGE LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020824-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/04/2016 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022244-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2016 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022340-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2016 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022643-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2016 (71) ENDURO TAGS PTY LTD (AU) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022653-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2016

	(71) SYN-NAT PRODUCTS ENTERPRISE LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022674-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2015 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 022723-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2016 (71) MAURICIO ALBERTO LIZARAZO ROZO (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 070130-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2017 (71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 071276-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2017 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 071795-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2017 (71) FRESENIUS VIAL SAS (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021638-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021822-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021887-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 022005-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2017 (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022401-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2018 (71) BARD PERIPHERAL VASCULAR, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021664-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2019 (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008995-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/12/2019 (71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009123-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/11/2019 (71) BASF SE (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2017 007959-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2017 (71) E.B.S.A. DESENVOLVIMENTO E CONSULTORIA LTDA (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2018 008219-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2018 (71) ANDRE PIARDI CLAUDY (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 008100-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/04/2019 (71) SANDRO JOSE GARCIA (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 024438-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 20/11/2019 (71) NEOPLEXUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI-EPP (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001572-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2020 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001689-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2020 (71) MANUEL JOSÉ MALASQUEZ NEGRON (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001715-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/01/2020 (71) LUÍSA WEBER FERRATTO BEZERRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001783-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2020 (71) E. MARTINS EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS - ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001809-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2020 (71) PAOLLA FERLIN LUCHIN (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001875-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2020 (71) PEDRO HENRIQUE RIBEIRO MENEZES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001876-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2020 (71) CLEVERTON CORREA RABELO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001971-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2020 (71) NIVALDO VANNI FILHO (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO

	E SAÚDE LTDA. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001990-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/01/2020 (71) JOSE EDUARDO SERAPHIM (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 002086-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/01/2020 (71) HEVERTON RODRIGUES OLIVEIRA CARDOSO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 002154-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/01/2020 (71) ADIR ELIZEU DIAS JUNIOR (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 002433-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/02/2020 (71) ADIR ELIZEU DIAS JUNIOR (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) MU 8902172-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/10/2009 (71) José Henrique Skroch Andretta (BR/PR) ; Elsio Luiz Andretta (BR/PR) Referente à 12ª e 13ª anuidade
(21) MU 8902333-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/10/2009 (71) SERGIO SANCHEZ DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 11ª, 12ª e 13ª anuidade
(21) PI 0622131-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2006 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US) Referente à 14ª, 15ª e 16ª anuidade
(21) PI 0710566-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2007 (71) SCANIA CV AB (SE) Referente à 16ª anuidade.

(21) PI 0810428-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2008 (71) Inbev S.A. (BE) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0924485-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2009 (62) PI 0911529-3 28/04/2009 (71) Naturally Scientific Technologies Limited (GB) Referente à 12ª, 13ª e 14ª anuidade
(21) PI 1003982-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2010 (71) EDÍLSON DE FREITAS TIAGO (BR/SP) Referente à 11ª e 12ª anuidade
(21) PI 1012609-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2010 (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Referente à 11ª, 12ª e 13ª anuidade
(21) PI 1101556-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2011 (71) Universidade Federal de Pernambuco-UFPE (BR/PE) Referente à 8ª, 9ª, 10ª, 11ª e 12ª anuidade
(21) PI 1105924-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/12/2011 (71) Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas - CBPF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO-UFPE (BR/PE) Referente à 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidade
(21) PI 1107504-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/11/2011 (61) PI 1000759-8 18/03/2010 (71) Paulo Roberto Leitão de Vasconcelos (BR/CE) Referente à 11ª anuidade

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2018 009840-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 011864-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/06/2019 (71) MARIA RITA GUINANCIO COELHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 019297-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/09/2019 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 11 2021 004868-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/09/2019 (71) MARTUR FRANCE AUTOMOTIVE SEATING AND INTERIORS SARL (FR)
(21) MU 9000851-0 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/05/2010 (71) Nadir Pereira Thomasi (BR/PR)
(21) PI 0701084-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/05/2007 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) Vide parecer
(21) PI 0805365-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/12/2008 (71) TIMPEL S.A. (BR/SP)

Código 8.8 - Despacho Anulado

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

---

(21) BR 10 2014 020847-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 25/08/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Santa Catarina (BR/SC) ; BRASÉLIO INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA. (BR/SC)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2455 de 23/01/2018 por ter sido indevida, uma vez que a restauração foi requerida em 22/09/2017, através do protocolo 870180007459 de 29/01/2018.

---

(21) BR 10 2020 009229-4 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 08/05/2020
(71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; RENAN DE MELO POIANE (BR/PR)
Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2710 de 13/12/2022 por ter sido indevida, uma vez que a GRU 29409161958371105 foi complementada em 05/12/2022, através da GRU 29409201958953433.

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 2015 032106-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/12/2015
(71) TELEFONICA, S.A. (ES)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2015 032218-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2015
(71) SEEBOT SOLUÇOES INTELIGENTES - ME (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2016 030074-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/12/2016
(71) OERLIKON FRICTION SYSTEMS (GERMANY) GMBH (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2017 000095-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/01/2017
(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2017 027299-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/12/2017
(71) CONTINENTAL DO BRASIL PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2017 027604-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2017
(71) COSAN LUBRIFICANTES E ESPECIALIDADES S.A. (BR/RJ)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2017 027699-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/12/2017
(71) KOHLER PRODUTOS PARA COZINHAS E BANHEIROS LTDA (BR/MG)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

---

(21) BR 10 2017 028434-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 28/12/2017 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076296-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2018 (71) ARNALDO CEZARIO JUNIOR (BR/MT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076391-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) VINICIUS DE TARSO DEMOLY DO PRADO (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076445-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) ART FESTA IND E COM DE ART PARA FESTAS LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076448-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076484-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2018 (71) JOAO CLEMENTE DE PAULA JUNIOR (BR/GO) ; PLINIO FLABIO ARCHANJO FILHO (BR/GO) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076578-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 10 2018 076638-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) MONTREL CONTROLES ELETRÔNICOS LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 076755-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) GREEN CELLULOSITY CORPORATION (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 077010-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2018 (71) NATIONAL CHUNG-SHAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (TW) ; TEN WING SCIENTIFIC CO., LTD. (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 077011-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2018 (71) NATIONAL CHUNG-SHAN INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (TW) ; TEN WING SCIENTIFIC CO., LTD. (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014167-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014290-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014729-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014819-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015079-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015333-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015438-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015536-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2019 (71) JOÃO PIASSA DA SILVA (BR/SC)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015642-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2019 (71) SAURER CZECH S.R.O. (CZ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015701-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015840-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015843-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 015932-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/08/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016092-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016185-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016190-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016196-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016342-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/08/2019 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016378-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 07/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016380-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/08/2019 (71) DEERE & COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016382-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016734-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 016847-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017236-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/08/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017541-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/08/2019 (71) AMPHENOL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017576-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/08/2019 (71) AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017685-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/08/2019 (71) FILIPE MIRANDA CARVALHO (BR/MG) ; TIAGO CORRÊA PEREIRA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017796-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/08/2019 (71) VITOR ESCHER MARTINS (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017846-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/08/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017969-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/08/2019 (71) SHANDONG BIHAI PACKAGING MATERIALS CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018122-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/08/2019 (71) VERGANI SRL (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018402-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/09/2019 (71) ROGERIO SOARES MEDEIROS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018595-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/09/2019 (71) GRAF + CIE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018727-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/09/2019 (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018819-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/09/2019
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 018961-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/09/2019
(71) FABIO RECH COSTA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019033-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/09/2019
(71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019071-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/09/2019
(71) HUTCHINSON SEALING SYSTEMS (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019283-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/09/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019522-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/09/2019
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019568-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/09/2019 (71) AIRBUS (BEIJING) ENGINEERING CENTRE COMPANY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019668-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) RODRIGO FRANCO GONÇALVES (BR/SP) ; ALEXANDRE MEZA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019670-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) DANIELLE SANTOS TRATZ (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019755-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) ANDRÉ TADEU VASCONCELOS LINS DE BARROS (BR/PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019759-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/09/2019 (71) ÁTILA CORREIA LIMA BRANDÃO (BR/AL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019849-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019860-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2019 (71) GRAF + CIE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019891-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2019 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020033-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020057-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020068-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019

	(71) HERMES DANIEL DO PRADO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020083-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) JOÃO ALVES DE SOUZA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020110-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2019 (71) SHÍ - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020126-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2019 (71) ENERGIS TELECOMUNICACOES LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020248-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) ITAMIL ITAPEMIRIM MECANICA INDUSTRIAL (BR/ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020369-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020382-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) KARL BENCHIMOL XAVIER DO NASCIMENTO (BR/RS) ; FERNANDO ZAMPRONIO (BR/RS) ; GILMAR BORNHOLD (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020387-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) ALFREDO RIBEIRO PEREIRA (BR/MS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020570-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2019 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020575-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020592-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2019 (71) GERSON SILVA PAIVA (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020593-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2019 (71) EUCLIDES LOURENÇO CHUMA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020624-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020628-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020640-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) NEURAVI LIMITED (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020653-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) JÉSSICA DE LIMA ARAÚJO COUTO (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020685-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/10/2019

(71) JOÃO GUSTAVO DUARTE DE VASCONCELOS (BR/PA) ; CARLOS ALEXANDRE PRATES BARBOSA DOS SANTOS (BR/PA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020708-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/10/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020714-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/10/2019
(71) JOÃO PAULO ALMEIDA SALDANHA (BR/MT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020723-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/10/2019
(71) NEURAVI LIMITED (IE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020771-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/10/2019
(71) GUILHERME GUIMARÃES FURTADO (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020775-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/10/2019
(71) SCYTL SECURE ELETRONIC VOTING, SA (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020844-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020957-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/10/2019 (71) ARESTIDES JOSE MALLON (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020973-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/10/2019 (71) INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA - COPPE/UFRJ (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020981-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/10/2019 (71) SENAI/CETIQT (BR/RJ) ; ANA MARIA FREIRE TOVAR (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021031-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/10/2019 (71) FELIPE PHILIPPE (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021041-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/10/2019 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021134-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/10/2019 (71) TAIANNE FERNANDES CHIARIONI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021150-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/10/2019 (71) CLODOVIL CORREIA DA COSTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021269-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2019 (71) FLYEVER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021343-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2019 (71) OSCAR JOSÉ RODRIGUES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021456-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/10/2019
(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021630-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/10/2019
(71) DALUZ TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021695-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/10/2019
(71) WAGNER RICARDO DELLA COLETA (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021765-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/10/2019
(71) JORGE LUIZ VENTURA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021819-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/10/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021900-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/10/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021915-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021957-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/10/2019 (71) SAN JAMAR, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022040-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2019 (71) GLÁUCIA FREIRE BATISTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022138-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022226-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/10/2019 (71) AIRBUS DEFENCE AND SPACE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022294-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/10/2019
(71) HEER BRIGITTE (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022317-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/10/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022322-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/10/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022398-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/10/2019
(71) AMI INDUSTRIES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022443-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/10/2019
(71) PENG-JEN CHEN (TW) ; YEN-CHEN LIN (TW)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022866-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 31/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022917-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 023073-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 023842-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2019 (71) OPACMARE S.R.L. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024198-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/11/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024347-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/11/2019 (71) SHIELD RESTRAINT SYSTEMS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024468-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/11/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024873-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2019 (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024958-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2019 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 025009-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2019 (71) EUSIMIO FERNANDO DA SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 025044-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2019 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 025955-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2019 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026113-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/12/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026165-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/12/2019 (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026369-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026446-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2019 (71) CLAVERHAM LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026586-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/12/2019
(71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 026898-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/12/2019
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027267-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2019
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027419-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2019
(71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027498-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) JOSE ANTONIO GONZALEZ CORTES (ES)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027832-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/12/2019
(71) SIMONE BALDINI LUCHEIS (BR/SP)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027942-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2019 (71) EFC SYSTEMS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 014799-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2010 (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2012 014861-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2010 (71) Total Petrochemicals Research Feluy (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2012 016916-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/12/2010 (71) Henkel AG & CO. KGAA (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2012 023281-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2010 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2013 015356-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2011 (71) BEIERSDORF AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2014 006061-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/09/2012 (71) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2015 014010-6 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/12/2013
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2015 017342-0 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/12/2013
(71) SONY CORPORATION (JP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 011046-3 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/11/2014
(71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT PASTEUR DU CAMBODGE (KH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 013688-8 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2014
(71) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 013849-0 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/12/2014
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 014284-5 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2014
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 014492-9 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2014
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 016504-7 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/03/2015
(71) HFI INNOVATION INC. (CN)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2016 019725-9 A2
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2014

	(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2016 020504-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/03/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2016 026137-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2016 027909-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/05/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2016 028195-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/05/2015 (71) CORNELIUS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2016 028199-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2015 (71) JEAN-CLAUDE COLIN (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 000271-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/07/2015 (71) VERILY LIFE SCIENCES LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 001198-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2015 (71) JEAN-CLAUDE COLIN (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 003294-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/08/2015 (71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2017 003856-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/08/2015 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 004533-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/09/2015 (71) GOTHAM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 006625-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/10/2014 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 007282-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/10/2015 (71) INVITAE CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 008007-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 011075-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/11/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 011895-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/12/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES DUESSELDORF GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 012550-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2015 (71) TEREOS STARCH & SWEETENERS BELGIUM (BE) ; UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2017 012900-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2015 (71) AGBIOME, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 013138-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2015 (71) OUTLEADS, INC/ROSENSHINE, DORIN (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 013773-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/12/2015 (71) LS MTRON LTD. (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 014085-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2015 (71) MYLAN LABORATORIES LIMITED (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 016031-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/11/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 016137-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/02/2016 (71) HFI INNOVATION INC. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 020489-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/03/2016 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 024894-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/05/2016 (71) SUNRISE R&D HOLDINGS, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 025986-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 02/06/2016 (71) PHARMACYCLICS LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2017 028166-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2016 (71) MINN-DAK FARMERS COOPERATIVE (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 000396-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2016 (71) KUNSHAN ROTAM REDDY PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; DR. REDDY'S LABORATORIES LTD (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 000398-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2016 (71) TOYOTA BOSHOKU AMERICA, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 001412-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/08/2016 (71) HFI INNOVATION INC. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012179-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012180-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012576-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2016 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012646-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012743-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) BAYER OY (FI) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012767-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012815-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012856-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2016 (71) KIRIN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 012979-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2016 (71) METOXS PTE. LTD. (SG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 013323-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2016 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; TOKYO MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; BONAC CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 013526-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2016 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 013536-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) BR 11 2018 014134-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2017 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2018 017344-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 11 2019 003856-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2016 (71) SHANGHAI INESA INTELLIGENT ELECTRONICS CO., LTD (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 009993-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2017 (71) INPECO HOLDING LTD. (MT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 011671-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012084-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2017 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US) ; UCB BIOPHARMA SRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012405-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/01/2018
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012631-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2017
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012690-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2017
(71) RA CORPORATION PTY LTD (AU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012824-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2017
(71) GSK CONSUMER HEALTHCARE S.A. (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012881-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/12/2016
(71) BOLYMEDIA HOLDINGS CO. LTD. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012985-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013072-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/12/2017 (71) NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013231-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013313-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2017 (71) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013395-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/12/2017 (71) SATAKE CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013462-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013512-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/12/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013678-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013748-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/01/2018
(71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013828-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/01/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014133-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/12/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014501-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 28/12/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017970-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019368-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2017 (71) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN) ; COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LIMITED. (CN) ; COMBA TELECOM SYSTEMS (GUANGZHOU) LTD. (CN) ; TIANJIN COMBA TELECOM SYSTEMS LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 004404-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 004407-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 004408-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/12/2018 (71) WUHAN FIBERHOME INFORMATION INTEGRATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 010955-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2017 (71) SANG RAE PARK (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 010975-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 011287-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2018 (71) PFIZER INC. (US) ; MERCK PATENT GMBH (DE) ; ARRAY BIOPHARMA INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012239-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) KLARIA PHARMA HOLDING AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012268-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 21/12/2018 (71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 012792-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013463-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/12/2018 (71) CG BIO CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 013928-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) DODUCO SOLUTIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014318-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2018 (71) GENIFARM LABORATORIES INC (CN) ; SOUTH CHINA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 014509-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/01/2019

	(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 000297-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 000533-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2019 (71) HERMANN HOLTKAMP GREENHOUSES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 001319-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2019 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 001537-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/08/2019 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 014541-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2019 (71) ZEPHYROS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 2021 015673-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/10/2019 (71) ISM MAKÍNE ELEKTRÍK SANAYÍ VE TÍCARET ANONÍM SÍRKETÍ (TR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027992-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2017 (71) TORRES E PEDROSA COMÉRCIO DE AGUAS MINERAIS LTDA ME (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 20 2017 028036-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2017 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MALHAS RVB LTDA (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 20 2017 028274-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/12/2017 (71) MAURO SUTEHIRO HIBARU (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 028426-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2017 (71) VALDECIR ANTONIO PICCOLI (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 20 2018 000057-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/01/2018 (71) CARLOS ALBERTO PEREIRA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 20 2018 076317-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2018 (71) MARCELO BRASIL DA SILVA (BR/AM)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) BR 20 2019 016554-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/08/2019 (71) MARIANO EZEQUIEL TIZÓN (AR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 017203-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/08/2019 (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019037-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/09/2019 (71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019480-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/09/2019 (71) ELIEZER SILVA DOS SANTOS (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019837-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2019 (71) ADRIANE FERNANDES RIBEIRO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019986-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 24/09/2019 (71) NOVA PÁGINA INDÚSTRIA GRÁFICA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 019997-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) JOÃO CARLOS MACHADO DOS SANTOS (BR/MG) ; FERNANDA GANIMI VON GOLDNER (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020022-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) AFRÂNIO DE PAULA BATISTA SOBRINHO (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020037-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) EDUARDO ORTÍZ DEL BLANCO (MX) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020047-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) SAMIR MOHSEN ASTASSIE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020087-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/09/2019 (71) FABIANA MEDINA FRANÇA COSTA (BR/MG)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020143-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2019 (71) MILTON ROBSON RIBEIRO LIMA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020159-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2019 (71) FABIANA MEDINA FRANÇA COSTA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020195-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/09/2019 (71) OSVALDO DA SILVA ANDRADE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020233-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) UNPARK TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020300-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) RICARDO COSTA DEOTTI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020358-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2019 (71) Z CARE COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE MERCADORIAS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020569-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/09/2019 (71) LUCIANA OLIVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020601-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) ÁTILA CORREIA LIMA BRANDÃO (BR/AL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020603-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/10/2019 (71) EDSON SHOITI ABE (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020807-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/10/2019 (71) FAIXAS FACE LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020893-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/10/2019
(71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020895-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/10/2019
(71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 020907-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/10/2019
(71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021028-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/10/2019
(71) MATHEUS PICCIN FONTANA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021067-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/10/2019
(71) DRAVA METAIS LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021084-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/10/2019
(71) PAIS E FILHOS USINAGEM LTDA - ME (BR/SP)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021107-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/10/2019 (71) WILSON BAPTISTA JÚNIOR (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021126-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/10/2019 (71) RTA RESILIMPA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021211-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/10/2019 (71) VLADIMIR FIGUEIREDO FRAGA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021274-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2019 (71) FREDSON PEDRO FERREIRA DA SILVA (BR/PA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021304-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2019 (71) C & K INDUSTRIA DE ACESSORIOS AUTOMOTIVOS LTDA - EPP (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021306-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2019 (71) C & K INDUSTRIA DE ACESSORIOS AUTOMOTIVOS LTDA - EPP (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 021571-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/10/2019 (71) LYLIAN TSAI STRINTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 022460-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/10/2019 (71) MECALOR SOLUÇÕES EM ENGENHARIA TÉRMICA S.A. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024259-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/11/2019 (71) MATEUS ALAN PEARSON SCHUMANN (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 024270-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/11/2019 (71) DMV BRASIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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 027012-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2019 (71) GILBERTO DE ANDRADE (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2703 de 25-10-2022 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) MU 9102398-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2011 (71) BRASILGRÁFICA S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0722219-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2007 (71) KEYGENE N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0821005-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2008 (71) Newtricious B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0821489-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2008 (71) Ethicon, Inc (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0919366-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/12/2009 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0923070-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2009 (71) Advanced Technologies And Regenerative Medicine, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.
(21) PI 0923577-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2009 (71) BASF CORPORATION (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

(21) PI 0923691-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
	(22) 23/12/2009
	(71) C.H.& I. Technologies, INC. (US)
	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2703 de 25/10/2022.

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 2013 012165-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2013
(54) PROCESSO DE CONVERSÃO DE CO2 PARA OBTENÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE VIA REAÇÃO DE SHIFT REVERSA E O USO DE ÓXIDOS MISTOS EM REAÇÕES DE SHIFT REVERSA
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2013 028226-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2013
(54) DISPOSITIVO DE COLETA, ARMAZENAMENTO E DISPENSAÇÃO DE BOLAS.
(71) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO (BR/RN)

---

(21) BR 10 2014 003580-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/02/2014
(54) MÉTODO PARA HABILITAR A ARQUITETURA HIERÁRQUICA DE GATEWAYS PARA GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVOS
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 024588-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/09/2014
(54) MÉTODO DE CRIPTOGRAFIA VISUAL PARA COMPARTILHAMENTO DE SEGREDOS MÚLTIPLOS; E USO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 007223-6 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/03/2015
(54) VAGÃO FERROVIÁRIO ARTICULADO TIPO HOPPER
(71) AMSTED-MAXION EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2015 009815-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) MÉTODO DE ESTIMATIVA E PREVISÃO DE MOVIMENTO EM SÉRIES TEMPORAIS DE IMAGENS (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB (BR/PB)
(21) BR 10 2015 017987-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2015 (54) DISPOSITIVO TIPO CALHA PARA USO EM JOGO DE BOCHA ADAPTADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 006921-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2016 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE UMA COZINHA DE BORDO, E,COZINHA DE BORDO PARA UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 007061-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2016 (54) CARRINHO DE COZINHA DE BORDO, E, COZINHA DE BORDO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 014960-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA RETENÇÃO DE UM TUBO DE GÁS DE ESCAPE PARA UM VEÍCULO A MOTOR E ARRANJO COM TUBO DE GÁS DE ESCAPE E UM DISPOSITIVO DE RETENÇÃO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 017145-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA TREINAMENTO DESPORTIVO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 10 2017 000343-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2017 (54) MATERIAL ADSORVENTE RECICLÁVEL PARA ELIMINAR CONTAMINANTES ENCONTRADOS EM ÓLEO ISOLANTE OU NÃO ISOLANTE; USO DO DITO MATERIAL E MÉTODO DE ELIMINAÇÃO DOS

	CONTAMINANTES (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 002336-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2017 (54) EQUIPAMENTO PARA CAPTURA E ARMAZENAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA E DE OUTRAS ORIGENS (71) LEONARDO GOMES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002745-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) CONJUNTO PARA TROCA DE BROCAS E MÁQUINA DE MINERAÇÃO (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(21) BR 10 2017 009864-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2017 (54) DISPOSITIVO DE PUBLICIDADE COOPERADA EM IMÃ DE GELADEIRA (71) GEOVANDO ANACIAL RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 017257-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2017 (54) BATERIA BIPOLAR (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020487-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA ARGAMASSA TERMICAMENTE ISOLANTE E ARGAMASSA (71) TANJA THOMAS (DE)
(21) BR 10 2017 021832-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017 (54) Látex de polímero híbrido, processo para obter um látex de polímero híbrido e método para produzir uma pintura de marcação de tráfego altamente durável em uma superfície de estrada (71) PIDILITE INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2017 022905-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2017 (54) DISPOSITIVO DE CAPTURA DE COÁGULOS COM MÚLTIPLOS CESTOS (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 023231-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 27/10/2017
(54) MÉTODO DE COMPOSIÇÃO DE TECIDOS DE POLIÉSTER ATRAVÉS DA RECICLAGEM E MISTURA DE APARAS DE TECIDOS DE POLIÉSTER COM RESÍDUOS DE GARRAFAS PET
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 023314-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/10/2017
(54) COBERTURA PARA CONTROLE DA TRANSMISSÃO DE LUZ ATRAVÉS DE UMA CARACTERÍSTICA ARQUITETÔNICA
(71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)

---

(21) BR 10 2017 023459-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2017
(54) COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA AGLOMERAÇÃO A FRIO DE FINOS DE MINÉRIO DE FERRO E SEU USO NO PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO
(66) BR 10 2016 025630-5 01/11/2016
(71) INTERCEMENT BRASIL S/A. (BR/SP) ; COSTA EMPREENDIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/MG)

---

(21) BR 10 2017 024072-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/11/2017
(54) CRIOSSONDA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2017 024611-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2017
(54) TRIAZENOS, ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

---

(21) BR 10 2017 027926-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2017
(54) PROCEDIMENTO PARA PRODUÇÃO DE UMA PRATELEIRA PORTA-OBJETO PARA USO INDUSTRIAL, E PRATELEIRA PORTA-OBJETO PARA USO INDUSTRIAL
(71) FRANCESCO GRILLO (IT)

---

(21) BR 10 2018 001436-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/01/2018
(54) AMIDAS QUIRAIS, SÍNTESE DESSAS, FORMULAÇÕES CONTENDO-AS E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(21) BR 10 2018 001557-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2018 (54) VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 005634-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM CONDICIONADOR ÁCIDO, CONDICIONADOR ÁCIDO E USOS DO MESMO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009509-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2018 (54) ARRANJO DE COLCHÃO, COMO UMA CAMA, COM FIRMEZA AJUSTÁVEL (71) STARSPRINGS AB (SE)
(21) BR 10 2018 009803-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2018 (54) MÉTODO PARA AQUECER UM FORNO E FORNO DE AQUECIMENTO (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2018 013068-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2018 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 014532-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO CARBODI-IMIDA POLIMÉRICA, EPÓXIDO E POLÍMEROS À BASE DE POLIÉSTER, SUA PRODUÇÃO E USO (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 068140-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2018 (54) PNEU PARA SERVIÇO PESADO COM BANDA DE RODAGEM A BASE DE BORRACHA NATURAL CONTENDO CARGA DE REFORÇO DE NEGRO DE FUMO OXIDADO (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 069555-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2018

	(54) PLACA DE EXTREMIDADE PARA VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 071414-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2018 (54) SENSOR DE PRESSÃO SEM FIO, SISTEMA SEM FIOS DE CALIBRAÇÃO DE LÍQUIDOS, E, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UMA PRESSÃO DE UM LÍQUIDO DE UM TANQUE (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2018 072873-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CALIBRAR UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DE COMBUSTÍVEL ULTRASSÔNICO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 073320-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2018 (54) ALICATE PARA CONFORMAÇÃO DE FIOS ORTODÔNTICOS (71) ELIAS ZEFERINO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 002700-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2019 (54) PLATAFORMA PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE PULVERIZADORES (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004252-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2019 (54) MÁQUINA E VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 005266-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2019 (54) RODA DE VEÍCULO FABRICADA POR MEIO DE SOLDAGEM POR PULSO MAGNÉTICO (71) MW ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2019 006520-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2019 (54) CARTUCHO DE VÁLVULA PARA UMA PISTOLA DE PINTURA, PISTOLA DE PINTURA, E, MÉTODO PARA INSTALAÇÃO

	(71) GRACO MINNESOTA INC. (US)
(21) BR 10 2019 008551-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2019 (54) “CONJUNTO DE EIXO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM CONJUNTO DE EIXO (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2019 009814-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2019 (54) ASPERSOR ORBITAL COM FREIO PARA CONTROLE DE VELOCIDADE (71) NELSON IRRIGATION CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 010666-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2019 (54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE NIVELAMENTO, DISPOSITIVO MÓVEL, E, MÁQUINA DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010955-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2019 (54) PERFIL ESTRUTURAL PARA ARMÁRIO ELÉTRICO (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 012608-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2019 (54) COLCHÃO DE MOLAS ENSACADAS DE BAIXA DENSIDADE COM ALMOFADAS DE AMORTECIMENTO INTEGRADAS (71) STARSPRINGS AB (SE)
(21) BR 10 2019 021367-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2019 (54) PROCESSO DE REGISTRO DE ATIVIDADES DE COLETA DE AMOSTRAS EM UM SISTEMA DIGITAL DE CADEIA DE CUSTÓDIA, USANDO UM ALGORÍTMO COMPUTACIONAL INSTALADO EM APARELHOS ELETRÔNICOS MÓVEIS COM SENSORES MULTIPLOS, PERMITINDO A GRAVAÇÃO CONTÍNUA DE DADOS QUE SÃO COLETADOS AUTOMATICAMENTE, ASSOCIADOS AO USO DE RÓTULOS IMPRESSOS PREVIAMENTE COM CODIFICAÇÃO ESPECÍFICA E ÚNICA, E SUA APLICAÇÃO (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR)
(21) BR 10 2020 019571-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 25/09/2020 (54) VEÍCULO DE MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 024004-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2011 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR A POSIÇÃO DE UMA TRANSPORTADORA (71) COMELZ S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2014 017876-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2013 (54) CONSTRUCTO DIRECIONADOR COMPREENDENDO INTERFERON ALFA 2 HUMANO MUTANTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO O MESMO (71) VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER (FR) ; UNIVERSITÄT OSNABRÜCK (DE) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 11 2014 018207-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM ROTEADOR E DISPOSITIVO PARA ADQUIRIR INFORMAÇÃO DE RECURSO (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 021653-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2013 (54) FORMULAÇÃO TÓPICA, USO DA FORMULAÇÃO TÓPICA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA FORMULAÇÃO TÓPICA (71) FIRSTSTRING RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 028457-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2013 (54) ANTICORPOS ANTI-FCRN, MOLÉCULA DE DNA ISOLADO OU PAR DE MOLÉCULAS, VETOR DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO OU UM PAR DE VETORES DE CLONAGEM OU EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DO MESMO TENDO ESPECIFICIDADE DE LIGAÇÃO PARA FCRN HUMANO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2014 029708-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 23/04/2013
(54) COMPOSTO DE PIRROLO[2,1-F][1,2,4]TRIAZINA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE PIRROLO[2,1-F][1,2,4]TRIAZINA
(71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; SHANGHAI HAIHE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2015 000601-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/07/2013
(54) CODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE TEMPORIZAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2015 000945-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/07/2013
(54) PROCESSO DE LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL COM MUDANÇA DE FASE E INSTALAÇÃO EMBARCADA SOBRE UM SUPORTE FLUTUANTE PARA REALIZAR ESTE PROCESSO
(71) SAIPEM S.A. (FR)

---

(21) BR 11 2015 003281-8 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2013
(54) DERIVADOS DE DIAZEPINONA, SEUS USOS, COMBINAÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) NOVARTIS AG (CH)

---

(21) BR 11 2015 004995-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/09/2013
(54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DO GENOMA DE UMA CÉLULA, USO DE UMA CÉLULA, SEMENTE OU PLANTA OBTIDA PELO REFERIDO MÉTODO E NUCLEASE DE DEDO DE ZINCO SÍTIO ESPECÍFICA
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 006059-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/08/2013
(54) CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM COMPORTAMENTOS DE IMAGEM DE PONTO DE ACESSO ALEATÓRIO MELHORADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2015 006440-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/08/2013
(54) INDICAÇÃO E ATIVAÇÃO DE CONJUNTOS DE PARÂMETROS PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 010046-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2013 (54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DA MESMA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA DE MICRORGANISMO TRANSGÊNICO, IMUNOCONJUGADO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E HIBRIDOMA MURINO (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2015 019869-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2014 (54) MÉTODO PARA REALIZAR MODULAÇÃO DE AMPLITUDE EM QUADRATURA DE DESVIO POR MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA ORTOGONAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 020340-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2014 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM CORRENTE, SUPORTE DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PROCESSO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM CORRENTE (71) ORANGE (FR)
(21) BR 11 2015 020519-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) ESQUEMA UNIVERSAL ADAPTATIVO E EXTENSÍVEL PARA DISPOSITIVOS HETEROGÊNEOS DE INTERNET DE COISAS (IOT) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 020938-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) CONSTRUÇÃO COMPREENDENDO MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO QUE REGULAM BIOSSÍNTESE DE NICOTINA EM TABACO, VETOR, CÉLULA BACTERIANA TRANSGÊNICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 021647-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2014 (54) VARIANTES RECOMBINANTES DE ALFA-AMILASE E COMPOSIÇÕES DE DETERGENTE COMPREENDENDO AS MESMAS

(71) DANISCO US INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 022051-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/03/2014
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PLANOS ABERTOS DE VÍDEO ESPORTIVO E SISTEMA RELACIONADO
(71) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 022911-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/03/2014
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA EXPLORAR GANHO DE MULTIPLEXAÇÃO INTERCELULAR EM SISTEMAS CELULARES SEM FIO ATRAVÉS DE TECNOLOGIA DE SAÍDA DISTRIBUÍDA E ENTRADA DISTRIBUÍDA
(71) REARDEN, LLC (US)

---

(21) BR 11 2015 023298-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2014
(54) INIBIDORES TRIPEPTÍDICOS DA EPÓXI CETONA PROTEASE
(71) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2015 023473-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2014
(54) MICRORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO E MÉTODO DE PRODUZIR UM PRODUTO
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

---

(21) BR 11 2015 025308-3 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/03/2014
(54) DISTRIBUIÇÃO DE UNIDADES DE DADOS DE PROTOCOLO
(71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)

---

(21) BR 11 2015 026511-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/04/2014
(54) MÉTODO, APARELHO E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA IDENTIFICAR E COMUNICAR LOCALIZAÇÕES
(71) WHAT3WORDS LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2015 026779-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/04/2014
(54) MÉTODO PARA SUPORTAR UMA INTERCONEXÃO DE REDE RESILIENTE DISTRIBUÍDA EM UM GRUPO DE AGREGAÇÃO DE LINK EM UM DISPOSITIVO DE REDE, DISPOSITIVO DE REDE E MEIO DE

	ARMAZENAMENTO LEGÍVEL EM MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2015 027440-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) DERIVADO DE [1,2,4]TRIAZOL[4,3-a]PIRIDINA, SEUS USOS E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 028387-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2014 (54) RECEPTOR ANTIGÊNICO QUIMÉRICO ESPECÍFICO PARA CD19, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA IMUNE GENETICAMENTE MANIPULADA, MÉTODO DE MANIPULAÇÃO DA MESMA E SEU USO (71) CELLECTIS (FR)
(21) BR 11 2015 029166-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2014 (54) MÉTODO E APARELHO EM UMA ESTAÇÃO BASE PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO, MÉTODO E APARELHO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 029939-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA OPERAÇÃO DE FUNÇÃO DE MENSAGEM EM CONEXÃO COM FUNÇÃO DE NOTA (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 000638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 000866-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) PROCESSAMENTO DE COMPENSAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 000870-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/07/2014
(54) OPERAÇÕES DE BUFFER DE IMAGEM DECODIFICADA PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 001494-4 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/06/2014
(54) DISPOSITIVO TERMINAL
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 001746-3 A8
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/07/2014
(54) DERIVADO DE BIFENIL, MÉTODO PARA A SUA PREPARAÇÃO, ANTAGONISTA DO RECEPTOR MUSCARÍNICO M3 CONTENDO O COMPOSTO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO CONTENDO O COMPOSTO
(71) Dong-A ST Co., Ltd (KR)

(21) BR 11 2016 002205-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/07/2014
(54) FILMES ORODISPERSÍVEIS
(71) BLUEPHARMA - INDUSTRIA FARMACÊUTICA, S.A. (PT)

(21) BR 11 2016 002502-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/08/2014
(54) APARELHO DE TRANSMISSÃO, APARELHO DE RECEPÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE DE UM APARELHO DE TRANSMISSÃO, E MÉTODO DE CONTROLE DE UM APARELHO DE RECEPÇÃO
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2016 002507-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/08/2014
(54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA MÁQUINA DE COMPUTAÇÃO LOCAL E UM PROTOCOLO DE ROTEAMENTO DE ESTADO DE ENLACE, E, DISPOSITIVOS DE REDE, DE PLANO DE CONTROLE, E DE COMPUTAÇÃO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2016 003001-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/08/2014
(54) CRIPTOGRAFIA NADO AO USAR FUNÇÕES DE SENTIDO ÚNICO
(71) FISKE SOFTWARE, LLC. (US)

(21) BR 11 2016 005438-5 A2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 10/09/2014 (54) MÉTODO PARA INSTALAR SERVIÇOS EM UMA REDE DE PROVEDOR DE SERVIÇOS, NÓ DO CONTROLADOR DE REDE E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 006312-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) MÉTODO E KIT PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS RESISTENTE À METICILINA EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 006403-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) MÉTODO PARA INICIALIZAR UM SEGUNDO APLICATIVO EM UM SEGUNDO DISPOSITIVO, MÉTODO PARA INICIALIZAR UM SEGUNDO APLICATIVO ATRAVÉS DE UM SEGUNDO DISPOSITIVO, PRIMEIRO E SEGUNDO DISPOSITIVOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 006605-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) DESCOBERTA A BASE DE PEDIDO-RESPOSTA, SOB DEMANDA EM REDES PONTO-A-PONTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 007079-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) GESTÃO DE CONTROLE FÍSICO DE LIGAÇÃO ASCENDENTE EM SISTEMAS LTE/LTE-A COM ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 008358-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2014 (54) MÉTODO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO TRIDIMENSIONAIS (3D), DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) Qualcomm Incorporated (US)
(21) BR 11 2016 008958-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) TÉCNICAS PARA ACESSO DE CANAL EM IMPLEMENTAÇÕES DE

	BANDA DE ESPECTRO DE FREQUÊNCIA DE RÁDIO NÃO LICENCIADA ASSÍNCRONA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009418-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) MODELOS DE SINAL PARA SUBESTRUTURAS D2D (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2016 010832-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2014 (54) TÉCNICAS PARA DETERMINAR VOLUMES DE TRÁFEGO PROVIDOS ATRAVÉS DE MÚLTIPLAS CÉLULAS DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 012663-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) COMPOSTOS DO MODULADOR ROR GAMA (ROR y), USO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS AUTO-IMUNES, DOENÇAS INFLAMATÓRIAS OU DOENÇAS INFECCIOSAS MEDIADAS POR ROR y E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ESSES COMPOSTOS (71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014022-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) ANTICORPO ANTI-CD3, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, USOS DO ANTICORPO BIESPECÍFICO E KIT (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014132-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) SINALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE DIVISÃO PARA TABELA DE CONSULTA 3D PARA ESCALABILIDADE DE GAMA DE CORES EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MULTICAMADAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 015015-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2014 (54) MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE UM CONTEXTO DE CHAVE DE

	SEGURANÇA, ENTIDADE DE GESTÃO DE MOBILIDADE, E ESTAÇÃO BASE. (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (US)
(21) BR 11 2016 015432-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) CODIFICAÇÃO DE ÍNDICE DE CORES PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO BASEADA EM PALETA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 015453-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2014 (54) SUPORTE DE CAMADA BASE DE CODEC DIFERENTE EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE VÁRIAS CAMADAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 015455-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2014 (54) INFERÊNCIA APERFEIÇOADA DE NOOUTPUTOFPRIORPICSFLAG EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 017317-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2015 (54) COMPOSTO, E, USO DE UM COMPOSTO (71) EA PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 017578-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESCAPE E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CORRENTE DE ESCAPE (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018238-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2015 (54) BOMBA DE INFUSÃO (71) AXIUM MTECH SA (CH)
(21) BR 11 2016 022697-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2015 (54) TORTA DE FILTRO INTELIGENTE PARA O FORTALECIMENTO DE FORMAÇÕES (71) M-I L.L.C. (US)

(21) BR 11 2016 023577-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONFIGURAR SOLUÇÃO DE REDUNDÂNCIA EM ARQUITETURA DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 028116-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) MALHA DE DISTRIBUIÇÃO DE DADOS EM GPUS ESCALONÁVEIS (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 028663-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2015 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA C. MELO CULTIVADA COMPREENDENDO UM FRAGMENTO DE INTROGRESSÃO NO CROMOSSOMA 6, EM QUE O DITO FRAGMENTO DE INTROGRESSÃO COMPREENDE UM ALELO DE RESISTÊNCIA AO MYAV (71) NUNHEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 028961-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2015 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO FIBRAS ELETROTORCIDAS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E KIT (71) AFYX THERAPEUTICS A/S (DK)
(21) BR 11 2017 000690-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) MÉTODO IN VITRO PARA A PRODUÇÃO DE PREPARAÇÃO DE CÉLULAS MESENQUIMAIS DO ESTROMA E COMPOSIÇÃO CELULAR (71) JOHANN WOLFGANG GOETHE-UNIVERSITÄT FRANKFURT AM MAIN (DE) ; DRK BLUTSPENDEDIENST BADEN-WÜRTTEMBERG-HESSEN GGMBH (DE)
(21) BR 11 2017 001079-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2014 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA EXECUTAR ACESSO ALEATÓRIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO CELULAR E DISPOSITIVO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 001856-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2015

	(54) APARELHO PARA O CONTROLE DE UM RELÉ, MÉTODO PARA A OPERAÇÃO DE UM RELÉ E AQUECEDOR DE UM FORNO OU UMA PLACA DE COZIMENTO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 002873-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) PROCESSO PARA PREPARAR INTERMEDIÁRIOS SINTÉTICOS PARA PREPARAR DERIVADOS DE TETRA-HIDROQUINOLINA (71) NEWAMSTERDAM PHARMA B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 003514-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2015 (54) PAINEL COM UMA REGIÃO DE AQUECIMENTO ELÉTRICO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PAINEL E USO DO PAINEL (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 004127-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2015 (54) Composição farmacêutica oral (71) LIPOCINE INC (US)
(21) BR 11 2017 005314-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015 (54) INIBIDORES DE SSAO DERIVADOS DE IMIDAZO[4,5-C]PIRIDINA, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) PROXIMAGEN, LLC (US)
(21) BR 11 2017 006195-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2015 (54) Método para a produção de um líquido de açúcar e de um xilooligossacarídeo (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 007754-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO GRAXO MONOINSATURADO E USO PARA O TRATAMENTO DE ATEROSCLEROSE. (71) BURKE & BOYER NYC (US)
(21) BR 11 2017 008416-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2015 (54) Produtos terapêuticos à base de lantionina sintetase c-like 2

(71) LANDOS BIOPHARMA, INC (US)

(21) BR 11 2017 008514-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/10/2015
(54) SERINGA AUTO-ORIENTÁVEL
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

(21) BR 11 2017 009331-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/10/2015
(54) MÉTODO, APARELHO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA REPRESENTAÇÃO DE NÚMERO DE PACOTE PARA RELATÓRIO DE TAXA DE ERRO DE BLOCO DE CANAL DE DIFUSÃO MÚLTIPLA
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(21) BR 11 2017 010319-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/11/2015
(54) ESTEROIDES 6-ALQUIL-7-HIDRÓXI-4-EN-3-ONA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS
(71) NZP UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2017 011910-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/10/2015
(54) MÉTODO PARA ACESSAR DADOS EM UMA MEMÓRIA EM UM ENDEREÇO NÃO ALINHADO
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 012218-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/12/2014
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR UMA TABELA DE FLUXO ADAPTATIVO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 014010-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/01/2016
(54) DISJUNTOR
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2017 015949-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/01/2016
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE UMA FORMAÇÃO ATRAVESSADA POR UM POÇO OU PERFURAÇÃO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 11 2017 016308-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2016 (54) MONTAGEM DE CONECTOR E SENSOR (71) MASIMO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 017500-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2016 (54) DERIVADO DE QUINOLINA PARA USO NO TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE INFECÇÕES VIRAIS (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
(21) BR 11 2017 018422-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2016 (54) COMPONENTE CONECTOR ELÉTRICO COM PLUGUE (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 019716-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2016 (54) TURBINA EÓLICA, TURBINA EÓLICA MODULAR E TURBINA PARA GERAÇÃO DEELETRICIDADE (71) PETER K. O'HAGAN (CA)
(21) BR 11 2017 020428-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) ADESIVO DE POLÍMERO BIOABSORVÍVEL DE BAIXA VISCOSIDADE INERENTE PARA FIXAR DE MODO LIBERÁVEL UM SUPORTE DE GRAMPO A UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 020430-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2016 (54) ADESIVO POLIMÉRICO BIOABSORVÍVEL DE BAIXA TEMPERATURA DE TRANSIÇÃO VÍTREA PARA FIXAR DE MODO LIBERÁVEL UM SUPORTE DE GRAMPO EM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 021592-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) MESA DOBRÁVEL EM UMA AERONAVE (71) FACC AG (AT)

(21) BR 11 2017 023165-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) UNIDADE DE CÁLCULO PARA UM SISTEMA DE SOM, SISTEMA DE SOM E MÉTODO PARA CALCULAR UMA REPRODUÇÃO DE SOM PARA UM SISTEMA DE SOM (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2017 023292-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM SINAL DE ÁUDIO MULTICANAIS DE UM OU MAIS SINAIS DE OBJETOS SONOROS (71) L-ACOUSTICS UK LTD (GB)
(21) BR 11 2017 023947-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2016 (54) PACOTE DE BATERIA PARA APARELHO AUDITIVO (71) ENERGIZER BRANDS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 024367-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2016 (54) Cristal de forma II de 3-etil-4-{3-isopropil-4-(4-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-1H-imidazol-1-il)-1H-pirazolo[3, 4-B]piridin-1-il}benzamida, composição farmacêutica compreendendo o dito cristal, método para fabricação e uso terapêutico do dito cristal (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 024936-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2016 (54) MÉTODOS IMPLANTADOS POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA CRIAR UMA IMAGEM DE UM ESPÉCIME (71) EMIT IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025965-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM ALUMINATO DE CÁLCIO AMORFO (71) KERNEOS (FR)
(21) BR 11 2017 026928-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) USO DE IDALOPIRDINA EM COMBINAÇÃO COM UM INIBIDOR DE ACETILCOLINESTERASE

(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

(21) BR 11 2018 001173-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/07/2016
(54) Dispositivo de controle térmico, sistema de gerenciamento térmico, e, métodos para controle de temperatura
(71) CEPHEID (US)

(21) BR 11 2018 003007-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/08/2016
(54) TURBINA EÓLICA DE TÚNEL COM UM EIXO GEOMÉTRICO HORIZONTAL DE ROTAÇÃO DO ROTOR
(71) ROMAN STASZÓR (PL)

(21) BR 11 2018 004103-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/08/2016
(54) APARELHO PARA AQUECER MATERIAL DE FUMO E SISTEMA
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 005303-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/09/2015
(54) EXIBIÇÃO DE IMAGENS AUMENTADAS POR MEIO DE DISPOSITIVOS EMPARELHADOS
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2018 005758-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/09/2016
(54) REFORÇO DE GRAMPO CIRÚRGICO COM ELEMENTOS MAGNÉTICOS
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 006107-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/09/2016
(54) FERRAMENTA DE INSTALAÇÃO ADAPTADA PARA PRESSIONAR UMA PRIMEIRA PEÇA DE TRABALHO PARA SER INSERIDA EM UM ORIFÍCIO DE ENCAIXE DE UMA SEGUNDA PEÇA DE TRABALHO POR IMPACTO
(71) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO. LTD (CN)

(21) BR 11 2018 006249-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2016
(54) ADJUNTOS COMPRESSÍVEIS COM NÓS DE LIGAÇÃO
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 006259-6 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 21/09/2016 (54) ADJUNTO COMPRESSÍVEL COM ESTRUTURAS DE SUPORTE INTERMEDIÁRIAS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 007524-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO COM PORÇÃO DE CONJUNTO DE EIXO DE ACIONAMENTO REMOVÍVEL (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 009939-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) SISTEMA DE COLAR MODULAR E COLAR EXPANSÍVEL (71) Q30 SPORTS SCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 010562-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2016 (54) MÉTODOS, SISTEMAS E DISPOSITIVOS PARA REPARAR CONDIÇÕES ARTICULARES ANATÔMICAS (71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011688-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE EMULSÃO INVERSA (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 013095-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE LÍQUIDOS (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014404-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2017 (54) CALÇADOS (71) HU, XIWEN (CN)
(21) BR 11 2018 014650-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO DUPLO COM PROPRIEDADES DE RETRORREFLETIVIDADE (71) PELLINI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 014825-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/01/2017
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM OU MAIS PARÂMETROS DE UMA LENTE, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO, MEIODE ARMAZENAMENTO E APARELHO
(71) 6 OVER 6 VISION LTD. (IL)

(21) BR 11 2018 015322-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/03/2017
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E UM VEÍCULO COMPREENDENDO TAL TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2018 015938-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2017
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2018 016002-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/02/2016
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 016078-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/02/2016
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE POTENCIAL DE SUPERFÍCIE TRIDIMENSIONAL
(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)

(21) BR 11 2018 017108-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/02/2017
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DE PELO MENOS UMA PROPRIEDADE DE UMA BOBINA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DA POSIÇÃO DE UM MEMBRO DE ACIONAMENTO, BEM COMO VEÍCULO AUTOMOTOR
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 067355-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/03/2017
(54) SISTEMA PARA REDUZIR OS EFEITOS DANIFICANTES DE FORÇAS

	CONCUSSIVAS OU DE CHOQUE SOBRE UM SUJEITO (71) Q30 SPORTS SCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2018 068093-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2017 (54) FRALDA DESCARTÁVEL (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 068788-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 068790-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 069586-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2017 (54) COMPONENTE DE POLICLORETO DE VINILA (PVC) COM BRILHO SUPERFICIAL REDUZIDO, USO DO REFERIDO COMPONENTE E MÉTODO DE REDUZIR O BRILHO SUPERFICIAL DO REFERIDO COMPONENTE (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 070661-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) MEMBRANA DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO, PROCESSO PARA SEPARAR UMA MOLÉCULA DE GÁS DE UM FLUXO GASOSO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MEMBRANA DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO, E, MÓDULO DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 071435-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2017 (54) EMBALAGEM DE CARTUCHOS (71) VENANDI OY (FI)
(21) BR 11 2018 071857-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2017 (54) DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO SEM FIO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2018 071896-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2017 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO. (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2018 072004-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE METAL E PARA INTENSIFICAR E PARA CONTROLAR PROPRIEDADES MECÂNICAS DE UM PRODUTO DE METAL (71) ALOTECH LIMITED, LLC (US)
(21) BR 11 2018 072261-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2017 (54) Filme que compreende uma composição de poliolefina (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 073573-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2017 (54) EQUIPAMENTO VEDADOR METAL-METAL DE POÇO (71) CONTROL FLOW, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075474-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) CONJUNTO ATUADOR DE AGULHA E SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075483-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) "CONJUNTO DE ACIONAMENTO E SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075500-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2017 (54) “Sistema de isolamento e método para isolar uma completação inferior” (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 075618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016

	(54) TRAMA NÃO TECIDA LIGADA POR FIAÇÃO EXPANDIDA HIDROFORMADA E MATERIAL COMPÓSITO HIDROFORMADO (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 075854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE FIXAÇÃO DE CONJUNTO DE CÉLULA DE FLUXO (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076830-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2017 (54) CARTUCHO DE GRAMPOS QUE COMPREENDE FILEIRAS DE GRAMPOS LONGITUDINAIS DESLOCADAS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 076992-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO REGULADORA DE CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) JIANGSU HUIFENG BIO TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 077422-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) AGENTE DE SOPRO QUÍMICO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ESPUMÁVEL, COMPOSIÇÃO DE PLASTISSOL DE PVC ESPUMÁVEL, PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UM POLÍMERO, POLÍMERO ESPUMADO, E, PVC ESPUMADO (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2019 000534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2017 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR O USO DE UM VEÍCULO, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR MÁQUINA E DISPOSITIVO PARA AFIXAR A UM VEÍCULO (71) CAMBRIDGE MOBILE TELEMATICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000938-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO INTRANASAL A ANIMAL, SISTEMAS E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) ELANCO US INC. (US) ; BOVICOR PHARMATECH INC. (CA)
(21) BR 11 2019 001466-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 25/07/2017 (54) MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE UM PNEU, E, ESTAÇÃO DE VERIFICAÇÃO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 001538-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MODIFICAR REVERSIVELMENTE UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO DE PRODUÇÃO EM UM FURO DE POÇO SUJEITO A PRESSÕES AUMENTADAS DE OPERAÇÕES DE FRATURAMENTO SUBTERRÂNEAS ADJACENTES AO CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO (71) DRECO ENERGY SERVICES ULC (CA)
(21) BR 11 2019 003876-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) CONJUNTO DE INSTRUMENTOS E INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 003892-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2017 (54) LÁPIS COM MANGA MOLDADA INTEGRALMENTE POR INJEÇÃO (71) A.W. FABER-CASTELL COSMETICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004494-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) DISPOSITIVO INTELIGENTE POSSUINDO CORPOS DESTACÁVEIS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004808-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2017 (54) PLACA DE RESFRIAMENTO E AQUECIMENTO (71) JOSEF HOLLER GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 005453-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2017 (54) RECIPIENTE MOLDADO POR EXTRUSÃO-SOPRO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE, E, FERRAMENTA DE MOLDE DE SOPRO (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2019 006398-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017

	(54) COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL PARA MATERIAIS ÓPTICOS, CORPO CURADO, PRODUTO MOLDADO, MATERIAL ÓPTICO, LENTE DE PLÁSTICO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DA DITA COMPOSIÇÃO, DO CORPO CURADO E DA LENTE DE PLÁSTICO (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 007333-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2017 (54) INTRODUTOR PARA UM SISTEMA INTRAUTERINO E KIT INTRODUTOR (71) BAYER OY (FI)
(21) BR 11 2019 007451-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) PAINEL DE PAREDE OU DE PISO DECORADO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PAINEL DE PAREDE OU PISO DECORADO (71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008242-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2017 (54) “Método para determinar a pressão de poro em uma formação e aparelho configurado para determinar a pressão de poro em uma formação” (71) TRIAD NATIONAL SECURITY, LLC (US) ; CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2019 008552-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) DISPOSITIVO DE EVACUAÇÃO DE CALOR E EQUIPAMENTO ELETRÔNICO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 009289-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2017 (54) MISTURA POLIMÉRICA E ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 009294-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) “Método para tamponar um poço e ferramenta de colocação e verificação de tampão” (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 009507-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2018 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA

	FABRICAR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO NÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010076-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2017 (54) REFIL DE COSMÉTICO A SER INSERIDO DE MANEIRA REMOVÍVEL DENTRO DE UM ALOJAMENTO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE CABELO, SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE CABELO (71) L'OREAL (FR) ; SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 010262-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) DISPOSITIVO DE EXERCÍCIO INELÁSTICO E MÉTODO PARA CONFIGURAR E UTILIZAR O DITO DISPOSITIVO DE EXERCÍCIO INELÁSTICO (71) FITNESS ANYWHERE LLC (US)
(21) BR 11 2019 010696-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2017 (54) FORNO ELÉTRICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010738-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2018 (54) CONEXÃO ROSCADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 011488-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2016 (54) Corpo de válvula distribuidora; combinação para uma válvula distribuidora de um filtro a vácuo e filtro a vácuo (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2019 011745-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO POLIMÉRICA AQUOSA E MÉTODO PARA RECUPERAR HIDROCARBONETO (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2019 013024-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) SISTEMA DE COMPONENTES, MISTURA DE MATERIAL DE

	MOLDAGEM, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MOLDES, MACHOS DE FUNDIÇÃO OU ALIMENTADORES E USO (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 013085-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) MODELO EM FORMA DE CACHO E CASCA PARA OBTENÇÃO DE UM ACESSÓRIO DE MANIPULAÇÃO INDEPENDENTE DE PEÇAS FORMADAS E PROCESSO ASSOCIADO (71) SAFRAN (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2019 013960-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2018 (54) DISPOSITIVO DE FÔRMA (71) UMDASCH GROUP NEWCON GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 017239-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2018 (54) Sistema catalítico e processo de polimerização para produzir um polímero à base de etileno (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 017317-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA DE AGITAÇÃO PARA CONTROLAR UM AGITADOR ELETROMAGNÉTICO (71) ARCELORMITTAL (LU) ; ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2019 018160-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2018 (54) FIBRA REVESTIDA PARA REFORÇO DE POLÍMERO, COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA FIBRA REVESTIDA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 018822-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO POR ELETRODEPOSIÇÃO (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019324-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO FOTOSSENSIBILIZANTE CONTENDO FENALEN-1-ONA, COMPOSTO DE FENALEN-1-ONA, ARTIGO COMPREENDENDO UMA

	COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ENDURECIDO, ASSIM COMO SEUS USOS E MÉTODO PARA INATIVAÇÃO (71) TRIOPTOTEC GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020134-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 020253-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 020827-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/04/2018 (54) Estrutura laminada e artigo (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 021225-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2018 (54) PAPEL-CARTÃO REVESTIDO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAPEL-CARTÃO REVESTIDO E USO DO REFERIDO PAPEL-CARTÃO REVESTIDO (71) BILLERUDKORSNÄS AB (SE)
(21) BR 11 2019 021346-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) SISTEMAS DE INJEÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS E DE RECUPERAÇÃO DE FLUIDO DE PRODUÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 021762-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2018 (54) APARELHO DE ESTERILIZAÇÃO PARA ESTERILIZAR UM CANAL DE INSTRUMENTO DE UM DISPOSITIVO DE ESCOPO CIRÚRGICO E DISPOSITIVO DE RETIRADA DE SONDA (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 021813-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2018 (54) Uso de uma Partícula de ouro, implante revestido com ouro, métodos para produzir um implante revestido com ouro e uso de imageamento por

	ressonância magnética (71) SAFE IMPLANT TECHNOLOGY APS (DK)
(21) BR 11 2019 022223-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2018 (54) MÁQUINA DE MALHARIA CIRCULAR E MÉTODO PARA MOVER AS AGULHAS DE UMA MÁQUINA DE MALHARIA CIRCULAR (71) SANTONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 022273-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2018 (54) USOS DE PELO MENOS UM TENSOATIVO NÃO IÔNICO DERIVADO A PARTIR DE POLIÓIS E UM ESTEROL (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 022328-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 023154-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM ABRIDOR DE FARDOS E ABRIDOR DE FARDOS OPERADO COM O MESMO (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2019 024686-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE ESTACIONAMENTO E APARELHO DE CONTROLE DE ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 025201-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/05/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ALCANOLAMINAS E ETILENOAMINAS NA FASE LÍQUIDA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 026531-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES PARA CLAREAMENTO E MÉTODO PARA CLAREARDENTES DE UM SUJEITO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 026851-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) PACKER, E, SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER FLUXO DE FLUIDO PARA UM FURO DE POÇO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 026966-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) APARELHO DE ANEL PACKER DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA MONTAR APARELHO DE ANEL PACKER. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 027598-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) Processo para formar um polímero à base de etileno em um sistema de reator (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 000255-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 001118-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE ORAL E MÉTODO PARA BENEFICIAR DENTES DE UM INDIVÍDUO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 001570-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) PNEU DE BICICLETA, E, RODA DE BICICLETAS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 001581-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2018 (54) Método para fabricar uma peça compósita tridimensional com matriz de polímero termoplástico e de um reforço compreendendo fibras contínuas (71) ROCTOOL (FR)
(21) BR 11 2020 002018-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 24/05/2019 (54) SISTEMA, MÓDULO DE PROCESSAMENTO DE FILME E MÉTODO PARA PRODUZIR PRODUTOS DE FILME SELADOS (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002103-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2018 (54) APARELHO DE BOCAL PARA GUIAR LANÇAS FLEXÍVEIS DE PRESSÃO ALTA (71) STONEAGE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002435-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2018 (54) USO DE PELO MENOS UM TENSOATIVO NÃO IÔNICO DERIVADO A PARTIR DE POLIÓIS E UM ESTEROL, E, COMPOSIÇÃO. (71) ELICIT PLANT (FR)
(21) BR 11 2020 002536-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2017 (54) Método de controle de estacionamento e aparelho de controle de estacionamento (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 003234-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2018 (54) PROCESSO PARA A DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 003243-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2018 (54) PROCESSO PARA A DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 004652-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2017 (54) APARELHO, SISTEMA, E, MÉTODO DE DETECÇÃO DE UMA FRAÇÃO DE UM COMPONENTE EM UM FLUIDO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004853-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2018 (54) Processo para preparação de uma resina epóxi, resina epóxi, e, artigo de fabricação

(71) HEXION INC. (US)

---

(21) BR 11 2020 005711-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/09/2018
(54) MOLDE E MÉTODO PARA PRODUZIR CALÇADOS
(71) STEMMA SRL (IT)

---

(21) BR 11 2020 009636-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/11/2018
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ALTERAR A DIREÇÃO DE SOLDAGEM DO RESSALTO DE SOLDAGEM DE UM SISTEMA PARA PROCESSO DE SOLDAGEM POR FRICÇÃO
(71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2020 011210-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2018
(54) AÇO COM ALTO TEOR DE MANGANÊS (MN) E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2020 012623-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/12/2018
(54) MÉTODO E REATOR PARA REALIZAR REAÇÕES EXOTÉRMICAS
(71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

---

(21) BR 11 2020 012824-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2018
(54) TUBO DE AÇO SEM EMENDA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO TEOR DE LIGA PARA PRODUTOS TUBULARES PARA A INDÚSTRIA PETROLÍFERA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2020 012828-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/12/2018
(54) TUBO DE AÇO SEM EMENDA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO TEOR DE LIGA PARA PRODUTOS TUBULARES PARA A INDÚSTRIA PETROLÍFERA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2020 014261-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2018
(54) ELEMENTO DE COBERTURA PARA PISOS SUSPENSOS, E SISTEMA DE PISO SUSPENSO
(71) MARAZZI GROUP SRL A SOCIO UNICO (IT)

(21) BR 11 2020 015594-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2019
(54) APARELHO ORTODÔNTICO HÍBRIDO
(71) WON MOON (US) ; EHAB ABDELBAR (US) ; PAUL KIM (US)

(21) BR 11 2020 015596-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2019
(54) APARELHO ORTODÔNTICO ELÁSTICO
(71) WON MOON (US) ; EHAB ABDELBAR (US) ; PAUL KIM (US)

(21) BR 11 2020 015786-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/02/2019
(54) TRAVA DE LAÇO, E SISTEMA DE LAÇO PARA SAPATOS
(71) 10 OTTOBRE S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 015824-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/02/2019
(54) IMPLANTE COMPREENDENDO UM PINO AMPLIADO RADIALMENTE NA ESTRUTURA DE SUPORTE, SISTEMA DE DESLOCAMENTO DE TECIDOS MOLES, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E PROCESSO DE PLANEJAMENTO PARA A FABRICAÇÃO DE UM IMPLANTE
(71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2020 015911-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/02/2019
(54) SOLA MAIS EXTERNA PARA CALÇADO E CALÇADO PROPORCIONADO COM REFERIDA SOLA MAIS EXTERNA
(71) HAVEN'S S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 016395-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/02/2019
(54) SISTEMA DE BOMBA DE DISPENSA DUPLA
(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(21) BR 11 2020 017557-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/02/2019
(54) BOCAL PARA DESCARREGAR UM OU MAIS FLUIDOS
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(21) BR 11 2020 019168-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/09/2018
(54) Método para sobremoldar materiais
(71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2020 020473-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2019 (54) SUTIÃ (71) CHIC BACK, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 022014-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2018 (54) COMBINAÇÕES, KIT E MÉTODO DE REVESTIMENTO DAS UNHAS E/OU UNHAS POSTIÇAS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 022706-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2019 (54) REDE ARMADA AUTÔNOMA, MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DA MESMA E TAMPA DE EXTREMIDADE DE CANTO PARA A DITA REDE (71) JASON DREW (US) ; CHRISTOPHER SVENSRUD (US) ; MIN ZHUANG (US)
(21) BR 11 2021 001573-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2019 (54) SISTEMA DE TRAVA DE PORTA PARA UM APARELHO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 001968-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2019 (54) BOCAL DE SAÍDA PARA UM TAMBOR DE CENTRÍFUGA, INSERTO DE BOCAL, TAMBOR DE CENTRÍFUGA, FERRAMENTA DE MONTAGEM E PROCESSO PARA MONTAGEM DE UM BOCAL DE SAÍDA (71) FLOTTWEG SE (DE)
(21) BR 11 2021 002322-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2019 (54) DISPOSITIVO DE JATO DE PLASMA DE PRESSÃO ATMOSFÉRICA E SISTEMA PARA DESINFETAR E REVESTIR (71) ALBERT-LUDWIGS-UNIVERSITÄT FREIBURG (DE)
(21) BR 11 2021 004626-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO RELATIVO DOS MAXILARES INFERIOR E SUPERIOR DE UM SUJEITO (71) ONIRIS (FR)

(21) BR 11 2021 007090-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/12/2019
(54) FIBRAS DE LYOCELL, E SEU PROCESSO DE TRATAMENTO
(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)

(21) BR 11 2021 007186-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2020
(54) CONDUTOR ELÉTRICO ISOLADO, MOTOR ELÉTRICO, E MÉTODO PARA PREPARAR UM CONDUTOR ELÉTRICO ISOLADO
(71) ZEUS COMPANY INC. (US)

(21) BR 11 2021 015748-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/02/2020
(54) Cultivador hidropônico
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)

(21) BR 11 2021 024730-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/06/2020
(54) BARREIRA DE FUNDO DE POÇO PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO E SISTEMA PARA USO COM UM POÇO SUBTERRÂNEO
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 11 2022 016300-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/08/2020
(54) PALMILHA DE SAPATO DOT-BONDING QUE EMPREGA RESINA ADESIVA MISTURADA COM NANOSÍLICA HIDRÓFOBA E FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) HEEDAE PARK (KR)

(21) BR 12 2016 021063-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/12/2014
(54) APARELHO DE UM NÓ B EVOLUÍDO E MÉTODO DE OBTENÇÃO DE DADOS DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(62) BR 11 2016 012874-5 05/12/2014
(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 12 2019 002629-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/02/2016
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PRODUTOS DE ESCAVAÇÃO PARA EQUIPAMENTO DE TERRAPLENAGEM
(62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016
(71) ESCO GROUP LLC (US)

(21) BR 12 2019 004614-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/03/2016
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE BITS DE ÁUDIO CODIFICADO
(62) BR 11 2017 018548-2 10/03/2016
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 12 2019 027917-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2012
(54) USO DE UM ANTICORPO ANTIADRENOMEDULINA (ADM) ENXERTADO EM CDR HUMANO OU HUMANIZADO OU FRAGMENTO DE ANTICORPO ANTI-ADM DO MESMO
(62) BR 11 2014 011670-9 16/11/2012
(71) ADRENOMED AG (DE)

(21) BR 12 2020 000165-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2014
(54) CONSTRUÇÃO COMPREENDENDO MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO QUE REGULAM BIOSSÍNTESE DE NICOTINA EM TABACO, VETOR, CÉLULA BACTERIANA TRANSGÊNICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA
(62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014
(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2020 000172-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2014
(54) CONSTRUÇÃO COMPREENDENDO MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO QUE REGULAM BIOSSÍNTESE DE NICOTINA EM TABACO, VETOR, CÉLULA BACTERIANA TRANSGÊNICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA
(62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014
(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2020 000175-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2014
(54) CONSTRUÇÃO COMPREENDENDO MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO QUE REGULAM BIOSSÍNTESE DE NICOTINA EM TABACO, VETOR, CÉLULA BACTERIANA TRANSGÊNICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA
(62) BR 11 2015 020938-6 27/02/2014
(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2020 015656-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 08/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 022386-3 08/03/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 015657-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 022386-3 08/03/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 015658-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 022386-3 08/03/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 015659-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2012 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (62) BR 11 2013 022386-3 08/03/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 020157-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2014 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM APARELHO DE TRANSMISSÃO, E MÉTODO DE RECEPÇÃO DE UM APARELHO DE RECEPÇÃO (62) BR 11 2016 002502-4 05/08/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 021362-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2014 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM CORRENTE, SUPORTE DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PROCESSO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM CORRENTE (62) BR 11 2015 020340-0 24/02/2014 (71) ORANGE (FR)

(21) BR 12 2021 025085-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2014
(54) ANTICORPO ANTI-CD3, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, USO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO E KIT
(62) BR 11 2016 014022-2 17/12/2014
(71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2021 025087-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/12/2014
(54) ANTICORPO ANTI-CD3, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, USO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO E KIT
(62) BR 11 2016 014022-2 17/12/2014
(71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2021 026771-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/05/2019
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DE FILME, SISTEMA E MÓDULO DE ROCESSAMENTO DE FILME PARA EXECUTAR O DITO MÉTODO
(62) BR 11 2020 002018-4 24/05/2019
(71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)

(21) BR 12 2022 011482-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/03/2020
(54) APARELHO PARA ARMAZENAR DADOS E COMUNICAR DADOS ENTRE UM VEÍCULO OU UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E APARELHO PARA ARMAZENAR DADOS E COMUNICAR DADOS SEM USO DE FIOS ENTRE UM VEÍCULO OU UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO
(62) BR 11 2020 023934-8 03/03/2020
(71) CLIMATE LLC (US)

(21) BR 12 2022 013139-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/01/2012
(54) APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2013 017952-0 12/01/2012
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2022 015143-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/07/2013
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA À BASE DE FERRO
(62) BR 11 2015 002072-0 30/07/2013
(71) ALESCO S.R.L. (IT)

(21) BR 12 2022 015260-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/06/2016
(54) PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO DE EFLUENTES, REATOR DE CATÁLISE HETEROGÊNEA, E SISTEMA COMPREENDENDO O REATOR DE CATÁLISE HETEROGÊNEA
(62) BR 10 2016 014409-4 17/06/2016
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 12 2022 015657-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/05/2015
(54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO E ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO DE FUNÇÃO PARA UM SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO
(62) BR 11 2016 025599-2 12/05/2015
(71) LEGO A/S (DK)

(21) BR 12 2022 020775-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/06/2017
(54) PROCESSO PARA MEDIR A QUANTIDADE DE RAMIFICAÇÃO DE CADEIA LONGA DO TIPO Y-PE POR 1.000 CARBONOS TOTAIS EM UM INTERPOLÍMERO DE ETILENO/ALFA OLEFINA/DIENO
(62) BR 11 2018 077391-3 30/06/2017
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 12 2022 020901-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2017
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DE ERVA DANINHA
(62) BR 11 2019 000771-7 21/07/2017
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 12 2022 022199-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/05/2017
(54) ESTRUTURA SUPORTE DISPOSTA PARA RECEBER UM MEMBRO DE DESGASTE
(62) BR 10 2017 010080-4 12/05/2017

(71) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US)

---

(21) BR 12 2023 002283-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/11/2016
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL E KIT PARA REPARAR UMA ARTICULAÇÃO ANATÔMICA
(62) BR 11 2018 010562-7 23/11/2016
(71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2023 002310-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/11/2016
(54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO IMPLANTÁVEL E KIT PARA REPARAR UMA ARTICULAÇÃO ANATÔMICA
(62) BR 11 2018 010562-7 23/11/2016
(71) SUBCHONDRAL SOLUTIONS, INC. (US)

---

(21) BR 20 2013 032620-3 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2013
(54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE DA BOMBA DE UM DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR PARACORPÓREO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 20 2015 007710-1 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/04/2015
(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE PRESSÃO DE LÁBIOS, LÍNGUA E MORDIDA E BIOFEEDBACK
(71) HELIANE CAMPANATTI OSTIZ (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 000617-0 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/01/2017
(54) VEDAÇÃO DE CUBO DE DISCO DE CORTE PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EM GERAL
(71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)

---

(21) BR 20 2017 015685-6 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/07/2017
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PRENSA TÉRMICA EXCÊNTRICA SEMIAUTOMÁTICA
(71) JOÃO EVANGELISTA DA SILVA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2017 015879-4 U2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2017
(54) EIXO ROTULADO PARA FIXAÇÃO PONTUAL DE PLACAS DE VIDRO

	(71) ITA GLASS INDUSTRIA, COM. E SERV.DE INSTAL.ARTEF.DE METAIS,VIDROS E MADEIRA LTDA-ME (BR/SP) ; ERICH HENRIQUE SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 022443-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2017 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TOLDO ELEVATÓRIO PARA RETENÇÃO DE PÓ EM ESTRADOS DE DESCARGA DE MATERIAL GRANULADO (71) LUIZ CARLOS LUCKNER (BR/SC)
(21) BR 20 2018 004932-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GELADEIRA VEICULAR (71) RESFRI AR CLIMATIZADORES E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 006232-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2018 (54) ADAPTAÇÃO EM TRICICLO PARA PESSOAS DE BAIXA MOBILIDADE, COM COMPACTAÇÃO E ESTÁGIOS DE ALTURA (71) TATIANE CALVE (BR/PR)
(21) BR 20 2018 010682-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2018 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM RESERVATÓRIOS DE TINTA PASSIVOS PARA USO EM CASSETES ATM (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 20 2018 015207-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2018 (54) ALMOFADA INFANTIL ACOPLÁVEL AO CINTO DE SEGURANÇA (71) DIETZE & BORTOLINI LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 015427-9 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTEIRAS, PORTÃO E ASSEMELHADOS (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
(21) BR 20 2018 075275-3 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2018 (54) O APERFEIÇOAMENTO DA VÁLVULA DESVIADORA DE FLUXO DE MÚLTIPLAS VIAS

	(71) IRRIGAMEC INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS LDTA (BR/ES)
(21) BR 20 2019 009896-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SURDINA PARA ESTUDO E PRÁTICA DE INSTRUMENTOS DE SOPRO (71) EDUARDO PONTES MADEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009954-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SURDINA COM SAÍDA DE SOM PELA CAMPANA PARA ESTUDO E PRÁTICA DE INSTRUMENTOS DE SOPRO (71) EDUARDO PONTES MADEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 025079-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2020 (54) FOTOBIORREATOR DE TELHAS PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 001275-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FOGÃO DOTADO DE SISTEMA TEMPORIZADOR PARA CORTE DE GÁS (71) CARLOS RUBEM GONÇALVES (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 002849-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2022 (54) CREMALHEIRA MODULAR PARA AUTOMATIZADORES DE PORTAS, PORTÕES, E CONGÊNERES OBTIDA POR REPUXO (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 20 2022 012826-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIDADE GERADORA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) GUSTAVO ROBERTO SOBREIRO DE SOUZA (BR/BA)
(21) BR 20 2022 015665-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA DE LIMPEZA COM CILINDROS REVESTIDOS PRESSURIZADOS.

	(71) EDSON DE CASTRO CARVALHO (BR/SP) ; SEVERINO BELARMINO DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 015946-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FECHAMENTO DE PANELA DE PRESSÃO COM DIÂMETRO REDUZIDO (71) METALÚRGICA TORSOL LTDA (BR/SP)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2017 006325-5 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 30/09/2015
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO E DECODIFICADOR PARA O REALCE DE DIÁLOGO
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2713 de 03/01/2023 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2014 028427-0 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 10/05/2013
(54) COMPOSTOS SULFONAMIDAS CONTENDO CARBAZOLA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DA DITA COMPOSIÇÃO
(71) SYNCHRONICITY PHARMA, INC. (US)
(72) ROSS BERSOT; PAUL HUMPHRIES

---

(21) BR 11 2020 021689-5 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 22/04/2019
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO
(71) PFIZER INC. (US)
(72) PING CHEN; SUJIN CHO-SCHULTZ; JUDITH GAIL DEAL; GARY MICHAEL GALLEGO; MEHRAN JALAIE; ROBERT STEVEN KANIA; SAJIV KRISHNAN NAIR; SACHA NINKOVIC; SUVI TUULA MARJUKKA ORR; CYNTHIA LOUISE PALMER

---

(21) BR 12 2020 017743-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 02/11/2012
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2014 010459-0 02/11/2012
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) JAMES JOHN CRAWFORD; BINQING WEI; DANIEL FRED ORTWINE; WENDY B. YOUNG

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2016 011325-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 19/11/2014
(54) PROCESSO PARA PREPARAR EMBRIÕES SOMÁTICOS SECUNDÁRIOS DE THEOBROMA CACAO L
(71) MARS, INCORPORATED (US)
Inconsistência no Quadro 1 do parecer de indeferimento.

---

(21) BR 11 2016 016373-7 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 06/02/2015
(54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
Incorreções nas indicações dos documentos que devem compor a Carta-Patente, mais especificamente com relação às páginas dos desenhos.

---

(21) BR 11 2017 024395-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/05/2016
(54) APLICADOR POR SPRAY DE MAIOR ALCANCE
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2018 003912-8 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 02/09/2016
(54) PEÇAS DE VESTUÁRIO DE TORSO SUPERIOR E INFERIOR E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA PEÇA DE VESTUÁRIO
(71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 11 2018 074743-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 23/05/2017
(54) CATETER MAGNETIZADO E DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

	Retificação do deferimento notificado na RPI 2708 de 29/11/2022.
(21) BR 11 2018 074991-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 09/06/2017 (54) ARRANJO PARA DESVIAR UM TRILHO DE LÂMINA DA AGULHA PARA UM TRILHO DE ENCOSTO DE AGULHA (71) VOESTALPINE BWG GMBH (DE) ; VOESTALPINE VAE GMBH (AT) Retificação do deferimento notificado na RPI 2709 de 06/12/2022.
(21) BR 11 2019 006099-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 04/10/2017 (54) DISPOSITIVO PARA GERAR ONDAS DE CHOQUE PARA TRATAR LESÕES CALCIFICADAS NO CORPO DE UM PACIENTE E DISPOSITIVO PARA ENTREGAR ONDAS DE CHOQUE PARA TRATAR LESÕES CALCIFICADAS EM UMA VÁLVULA CARDÍACA (71) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US) Retificação de deferimento notificado na RPI 2708 de 29/11/2022.
(21) BR 11 2019 021205-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 09/04/2018 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO (71) SAFRAN (FR) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2717 de31/01/2023, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções comrelação ao nome do inventor PIERRE FAIVRE D'ARCIER, assim RETIFICA-SE a referidapublicação.Portanto, o campo ?Inventor? do parecer de deferimento preenchido corretamente deveser como consta abaixo:Inventor: NICOLAS PIERRE LANFANT; DOMINIQUE MARIE CHRISTIANCOUPE; PIERRE FAIVRE D'ARCIER
(21) BR 11 2020 017064-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/02/2019 (54) IMPLANTE DENTÁRIO ZIGOMÁTICO ASSIMÉTRICO COM MICRORROSCA/MICROSSULCO PARCIAL (71) SOUTHERN IMPLANTS (PTY) LTD (ZA) Retificação do deferimento notificado na RPI 2704 de 01/11/2022.
(21) BR 12 2018 075070-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 03/12/2015 (54) GENE QUIMÉRICO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO SINTÉTICO, PROTEÍNA INSETICIDA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO INSETICIDA, VETOR RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA RESISTENTE A INSETO E MÉTODO DE

	CONTROLE, PELO MENOS, DA BROCA DO MILHO EUROPEU (OSTRINIA NUBILALIS) E DA LAGARTA DA ESPIGA (HELICOVERPA ZEA) (62) BR 11 2017 012362-2 03/12/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referência: RPI 2709 de 06.12.2022 - Código 9.1
(21) BR 12 2020 013607-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 28/02/2012 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (62) BR 11 2013 022670-6 28/02/2012 (71) SONY CORPORATION (JP) Incorreções nas indicações dos documentos que devem compor a Carta-Patente, mais especificamente com relação às páginas dos desenhos e resumo.
(21) BR 20 2018 000572-9 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/01/2018 (54) DETECTOR DE NÍVEL DE ÁGUA PARA FILTROS DE COMBUSTÍVEL (71) CEBI ELECTROMECHANICAL COMPONENTS SPAIN, S.A. (ES) Retificação de deferimento notificado na RPI 2712 de 27/12/2022.
(21) BR 20 2018 001044-7 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/01/2018 (54) LUVA PROTETORA DE ALAVANCA DE CÂMBIO (71) NILTOM SANTOS FILHO (BR/PR) Retificação do despacho de retificação do deferimento notificado na RPI 2712 de 27/12/2022.
(21) BR 20 2018 072526-8 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 01/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TRANSPORTADOR AÉREO DE ROLDANA (71) SOLDMAK INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/SP) Retificação do deferimento notificado na RPI 2710 de 13/12/2022.

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 2013 024850-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/09/2013
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BIELA EXCÊNTRICA
(71) ANTÔNIO DARIVA (BR/ES)

---

(21) BR 10 2014 027568-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/11/2014
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DAS OPORTUNIDADES DE HIGIENIZAÇÃO DE MÃOS EM LEITOS HOSPITALARES
(71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA-ME (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 023313-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/10/2016
(54) SECADOR DE CABELO
(71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)

---

(21) BR 10 2017 000491-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/01/2017
(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO E FUNCIONALIZAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO COM GRUPAMENTOS (-OH, -COOH) COM UTILIZAÇÃO DE ÁCIDOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

---

(21) BR 10 2017 000516-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/01/2017
(54) APLICAÇÃO DE UM HOMOGENEIZADOR DO TIPO ROTOR/ESTATOR DA CLASSE DOS HOMOGENEIZADORES DE ALTA VELOCIDADE PARA EXPRESSÃO DO FENÔMENO DE CAVITAÇÃO HIDRODINÂMICA COMO MÉTODO DE APERFEIÇOAR MISTURAS DE FASES IMISCÍVEIS E AQUECER LÍQUIDOS PARA A OBTENÇÃO DE EMULSÕES COM MICELAS

	DE DIÂMETRO NA ESCALA SUB-MICROMÉTRICA EM PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE PRODUTOS PARA USO COSMÉTICO, AGRÍCOLA, VETERINÁRIO, SANITÁRIO E/OU FARMACÊUTICO (71) CYNTHIA NARA PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002006-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/01/2017 (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE SEMENTES ESPECIALMENTE CARPOTROCHE BRASILIENSIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG)
(21) BR 10 2017 004434-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2017 (54) DERIVADO TANÍNICO PARA USO COMO COAGULANTE NO TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES AQUOSOS, MISTURA COAGULANTE, E, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DERIVADO TANÍNICO PARA USO COMO COAGULANTE NO TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES AQUOSOS (71) TANAC S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 007352-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/04/2017 (54) PULSEIRA MONITOR DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR)
(21) BR 10 2017 007827-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/04/2017 (54) ATUADOR HIDRÁULICO LINEAR COM SISTEMA INTERNO DE FILTRAGEM E RETENÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS (71) VERSÁTIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS HIDRÁULICOS LTDA - EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2017 011470-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/05/2017 (54) BATERIA ELETROMECÂNICA COM MANCAL MAGNÉTICO ELETRODINÂMICO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011572-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/05/2017

	(54) USO DE BIOMASSA DE PALHA DE CARNAÚBA, MATERIAL COMPÓSITO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE)
(21) BR 10 2017 014546-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2017 (54) ESPUMA VÍTREA COM ADIÇÃO DE VIDRO SODOCÁLCICO, CINZA DA CASCA DE ARROZ E CARBONATO DE CÁLCIO DE GRAU P.A. (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2017 017648-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2017 (54) FARINHA DE PUPUNHA (BACTRIS GASIPAES KUNTH) COMO FONTE NATIVA DE AMIDO CEROSO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 019954-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/09/2017 (54) ELABORAÇÃO DE BEBIDAS FERMENTADAS COM BAIXO TEOR OU SEM LACTOSE À BASE DE SORO DE LEITE DOCE E SUCO DE CENOURA UTILIZANDO LEVEDURAS NA SUA PRODUÇÃO (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 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2017 (54) ELABORAÇÃO DE IOGURTE CAPRINO FUNCIONAL ADICIONADO DE GELEIA DE MARACUJÁ (PASSIFLORA EDULIS SIMS.) E DO FRUTO DO MANDACARU (CEREUS JAMACARU) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 020830-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE COM NITROGÊNIO ENCAPSULADO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE NUTRIENTES NO SOLO (71) MOGIANA INDUSTRIA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021031-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2017 (54) DESENVOLVIMENTO DE UM COMPOSTO PROBIÓTICO A PARTIR DO CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE L.)

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 021235-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/10/2017 (54) COMPRIMIDO EFERVESCENTE DE BATATA DOCE ROXA (IPOMEA BATATAS L.) ENRIQUECIDA COM ÁCIDO ASCÓRBICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2017 021451-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/10/2017 (54) IOGURTE CAPRINO COM POTENCIAL PREBIÓTICO SABORIZADO COM GELEIA EXTRA DE PITANGA VERMELHA (EUGENIA UNIFLORA L.) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022159-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/10/2017 (54) BARRAS DE FRUTAS ELABORADAS COM FRUTAS TROPICAIS E HIDROCOLÓIDES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 024017-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2017 (54) FORMULAÇÃO BIOINSETICIDA DE EXTRATO AQUOSO DE FOLHAS DESIDRATADAS DE NIM E LÍQUIDO DA CASCA DE COCOS VERDES E USO DA FORMULAÇÃO (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 9.2 - Indeferimento (22) 16/11/2017 (54) PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO UTILIZANDO ÓXIDO DE FERRO COMO AGENTE ATIVANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 025797-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2017 (54) SISTEMA PRÉ-FABRICADO PARA A REALIZAÇÃO RÁPIDA DE EDIFÍCIOS EM AÇO (71) STUDIO MANGONI BRASIL ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2017 027745-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2017 (54) APARELHO DE ASSISTÊNCIA À CONDUÇÃO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 028116-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2017 (54) PASTAS ENDODÔNTICAS CONTENDO COMPOSTOS NATURAIS PARA TRATAMENTO DE DENTES DECÍDUOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR)
(21) BR 10 2018 001109-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2018 (54) COMPOSTO A BASE DE PERBORATO DE SÓDIO, QUE COMO UM AGENTE OXIDANTE, SERÁ O DOADOR DE OXIGENIO REATIVO, COM A FUNÇÃO DE CONTROLAR A INFECÇÃO NO PROCESSO FERMENTATIVO DE FABRICAÇÃO DE ETANOL E SEUS DERIVADOS (71) CENTER ROYAL QUIMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 003389-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2018 (54) PREPARAÇÕES FITOTERÁPICAS COM ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA E ANTIVIRAL A PARTIR DE EXTRATO PADRONIZADO DE SPONDIAS MOMBIN L. (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2018 004954-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2018 (54) ROBÔ PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS (71) FABRICIO ADRIA (BR/RS) ; FABIANO ADRIA (BR/RS) ; JOEL ZARO (BR/RS)
(21) BR 10 2018 008981-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/05/2018 (54) ADITIVO BIOCIDA PARA TINTAS (71) RULIEGA S.A. (UY)
(21) BR 10 2018 010434-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/05/2018 (54) PROTETOR SOLAR PARA PLANTAS (71) JOÃO RODRIGO SCHMITT (BR/RS) ; LUCIANA ASSIS GOBO (BR/RS)

(21) BR 10 2019 024382-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/11/2019 (54) SISTEMA PARA O TRATAMENTO CONTÍNUO DE POLPAS CELULÓSICAS (71) RICARDO REIS DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000929-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/01/2020 (54) VELA COMESTÍVEL COM SISTEMA ANTIUMIDADE/ODORES E DESCONJUNÇÃO (71) REINALDO ANTONIO RAMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015378-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/07/2020 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE CREME ALIMENTÍCIO E PRODUTO OBTIDO (71) RICO E SAUDAVEL COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009965-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/05/2021 (54) QUARTZO VERDE ARTIFICIAL E SUSTENTÁVEL PRODUZIDO A PARTIR DE MATÉRIA PRIMA CONSTITUÍDA DE RESÍDUOS, REJEITOS E ESTÉREIS ORIGINÁRIOS DA MINERAÇÃO, SIDERURGIA, METALURGIA E INDÚSTRIA (71) MINERAÇÕES GERAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000372-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2022 (54) FORMULAÇÃO PARA SOLDA PLÁSTICA INSTANTÂNEA (71) G.S.M. COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2014 031866-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INTRAMAMÁRIA PARA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DA MASTITE EM UM MAMÍFERO NÃO HUMANO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE FOSFOMICINA E DE PELO MENOS UM ANTI-MICROBIANO (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 003707-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/08/2013 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE TRANSMISSÃO, E, DISPOSITIVO E MÉTODO DE RECEPÇÃO. (71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2015 024116-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2014 (54) MARCADORES GENÉTICOS PARA PREVER CAPACIDADE DE RESPOSTA À TERAPIA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 026300-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/04/2014 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO E PARA PREPARAR FORMAS SÓLIDAS DO COMPOSTO, FORMA SÓLIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO (71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 029853-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/05/2014 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CURADIGM SAS (FR)
(21) BR 11 2015 029904-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2014 (54) ANIMAIS GENETICAMENTE ESTÉREIS (71) RECOMBINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 032194-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/07/2014 (54) MÉTODO PARA TRATAR OU MELHORAR UM OU MAIS SINTOMAS DE UM DISTÚRBIO NEURODEGENERATIVO (71) CORTICE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 001535-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/07/2014 (54) FORMULAÇÃO DE COMBINAÇÃO COM METFORMINA DE LIBERTAÇÃO CONTROLADA E INIBIDOR DA HMG-COA REDUTASE DE LIBERTAÇÃO IMEDIATA (71) HK. INNO.N CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 006839-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/10/2014 (54) ÓLEOS CUSTOMIZADOS (71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010439-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 08/11/2014 (54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM GENE DOMINANTE RECESSIVO (71) AGGENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 013479-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2014 (54) MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO MELHORADA DE PRODUTOS DE QUÍMICA FINA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 015452-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ATUALIZAR AUTOMATICAMENTE UMA BASE DE DADOS DE INFORMAÇÕESDE RELACIONAMENTO IDENTIFICANDO UMA EXISTÊNCIA DE RELAÇÕES COMERCIAIS DIÁTICAS OU DE VÁRIAS CONTRAPARTES ENTRE PARTES PELA UTILIZAÇÃO DE PROCESSO RECURSIVO MULTIDIMENSIONAL (71) THE DUN & BRADSTREET CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 016832-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/01/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO DE VOTO ELETRÔNICO (71) CHEOL WOO SHIN (KR)
(21) BR 11 2016 025103-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/06/2015 (54) MUTAÇÃO DOMINANTE NO GENE TDM QUE DÁ ORIGEM À PRODUÇÃO DE DIPLOGAMETAS EM PLANTAS (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2016 026259-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/03/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A PONTUAÇÃO DE NÚMEROS TELEFÔNICOS (71) LEXISNEXIS RISK SOLUTIONS INC (US)
(21) BR 11 2017 000285-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2015 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DA PROFILAXIA VIRAL E KITS DE PROFILAXIA DE PRÉ-EXPOSIÇÃO (71) ELIAN LLC (US)

(21) BR 11 2017 002356-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2014 (54) COMPOSIÇÕES DE FORMULAÇÃO LÍQUIDA, DISPOSITIVOS DE ENTREGA DE MEDICAMENTO E MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS (71) SHENZHEN HIGHTIDE BIOPHARMACEUTICAL, LTD. (CN) ; SHANGHAI HIGHTIDE BIOPHARMACEUTICAL, LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 008501-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/10/2015 (54) MISTURAS SEMICONDUTORAS (71) RAYNERGY TEK INCORPORATION (TW)
(21) BR 11 2017 019011-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/03/2016 (54) MONITORAMENTO DE CONTROLE DE VELOCIDADE E INCREMENTO DE PRECISÃO DE MOTOR PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR (71) ETHICON LLC (PR)
(21) BR 11 2017 021375-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/03/2016 (54) MÉTODO DE RENDERIZAÇÃO DE CONTEÚDO DE MÍDIA, PEÇA DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E SISTEMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 000611-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA ESPUMANTE, E, MÉTODO DE LIMPEZA PARA REMOVER SUJEIRA E/OU DETRITOS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 004524-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/11/2017 (54) PROCESSO APRIMORADO PARA A PREPARAÇÃO DE TETROFOSMINA OU SAL DE ADIÇÃO ÁCIDO DA MESMA (71) JUBILANT GENERICS LIMITED (FORMERLY A DIVISION OF JUBILANT LIFE SCIENCES LIMITED) (IN)
(21) BR 11 2018 011830-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2016 (54) CRISTAL DE

	2-(3-ETANOSSULFONILPIRIDINA-2-IL)-5-(TRIFLUOROMETANOSSULFONIL) BENZOXAZOL (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 014887-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2017 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA REFRIGERAÇÃO DE AVES (71) MORRIS & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014923-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/01/2017 (54) APARELHO DE ALOJAMENTO DE FILTRO DE DESCOLAMENTO (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067939-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2017 (54) MÉTODOS, DISPOSITIVOS E SISTEMAS PARA PROCESSAMENTO DE COMPOSIÇÕES CARBONÁCEAS (71) NANOTECH ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074010-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/06/2017 (54) SOL DE DIÓXIDO DE TITÂNIO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DESTE, E PRODUTOS OBTIDOS DESTE (71) VENATOR GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003779-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO, RAÇÃO ANIMAL, PRÉ-MISTURA DE RAÇÃO ANIMAL, ADITIVO DE RAÇÃO, E, KIT DE PARTES. (71) NUTRECO NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010457-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2017 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, PROGRAMA, E, SISTEMA DE OBSERVAÇÃO. (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010505-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ADESIVO LAMINADO DE BAIXA VISCOSIDADE E CURA RÁPIDA

(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

---

(21) BR 11 2019 019070-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/02/2018
(54) BORRACHA DE COPOLÍMERO CONTENDO GRUPO NITRILA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA RETICULÁVEL, E, BORRACHA RETICULADA
(71) ZEON CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2019 020927-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 05/04/2018
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS PESSOAIS E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO
(71) WEIDMANN HOLDING AG (CH)

---

(21) BR 11 2020 001843-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/07/2017
(54) IMPRESSORA TRIDIMENSIONAL E MÉTODO DE OPERAR UMA IMPRESSORATRIDIMENSIONAL
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

---

(21) BR 11 2021 004080-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/01/2021
(54) VACINAÇÃO CONTRA CORONAVÍRUS COM VACINA DE POLIOMIELITE
(71) QIYI XIE (US)

---

(21) BR 11 2021 005834-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/09/2019
(54) TRATAMENTO DE DEPÓSITOS DE SULFETO DE FERRO
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

---

(21) BR 11 2021 023713-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/05/2020
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAMENTO DE IMAGENS DE LÂMINAS PARA PRIORIZAR AUTOMATICAMENTE AS IMAGENS PROCESSADAS DE LÂMINAS PARA PATOLOGIA DIGITAL
(71) PAIGE.AI, INC. (US)

---

(21) BR 12 2020 024711-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/03/2015
(54) OLIGÔMERO ANTISSENTIDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM OLIGÔMERO ANTISSENTIDO
(62) BR 11 2016 020618-5 11/03/2015
(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) ; NATIONAL CENTER OF

	NEUROLOGY AND PSYCHIATRY (JP)
(21) BR 12 2022 004965-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004966-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004967-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 004968-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 008237-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008238-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)
(21) BR 12 2022 008239-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI)

(21) BR 12 2022 008240-8 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/10/2017
(54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS
(62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017
(71) UPL LIMITED (GI)

(21) BR 12 2022 008242-4 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/10/2017
(54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS
(62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017
(71) UPL LIMITED (GI)

(21) BR 12 2022 022298-6 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/03/2014
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA ADAPTADA PARA ADMINISTRAÇÃO NASAL COMPREENDENDO S-CETAMINA
(62) BR 11 2015 022970-0 14/03/2014
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 12 2022 022482-2 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 14/03/2014
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE CLORIDRATO DE S-CETAMINA E FORMAS DE DOSAGEM DA MESMA
(62) BR 11 2015 022972-7 14/03/2014
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 12 2022 024225-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/06/2017
(54) CREME
(62) BR 11 2018 075712-8 28/06/2017
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 20 2015 016061-0 U8
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/07/2015
(54) SISTEMA DE ALARME PARA DETECTAR A RETIRADA DE OBJETOS E/OU ABERTURA DE COMPARTIMENTOS EM VEÍCULOS AUTOMOTIVOS
(71) Tecnologia Quantum Indústria Eletrônica Ltda (BR/SP)

(21) BR 20 2017 019964-4 U2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/09/2017
(54) COLETOR RÍGIDO PARA RESÍDUOS PERFUROCORTANTES

	(71) DESCARPACK DESCARTÁVEIS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 024588-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/11/2017 (54) EXTENSOR DE CAÇAMBA (71) VIRR - COMÉRCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE PEÇAS E ACESSÓRIOS EIRELI (BR/MG)

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2014 013709-9 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada
(22) 07/12/2012
(54) MÉTODOS, COMPOSIÇÕES FARMACEUTICAS, E KITS, PARA TRATAR CÂNCERES RESITENTES ÀS ANTIPROGESTINAS
(71) FUNDACION SALES (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (AR)
Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2717 de 31/01/2023 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

---

(21) BR 10 2014 022018-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/09/2014
(54) DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO PARA CONTEÚDO DE UMA EMBALAGEM
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2014 032908-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 29/12/2014
(54) APARELHO PARA CUSTOMIZAÇÃO DE CERVEJAS PÓS-MATURAÇÃO
(71) MARCOS VALADAO ABI ACKEL (BR/MG) ; WILFRED BRANDT (BR/MG) ; RUBENS VALADÃO ABI ACKEL (BR/MG) ; EMANUEL MANFRED FREIRE BRANDT (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2015 026932-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 23/10/2015
(54) CAÇAMBA PARA A COLETA E DESCARGA DE MATERIAIS, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA CAÇAMBA PARA COLETA E DESCARGA DE MATERIAIS E SUA UTILIZAÇÃO NO PROCESSO DE RECICLAGEM
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; IFES - INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; TU-BERLIM UNIVERSIDADE TÉCNICA DE BERLIM (DE) ; MORAR CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/ES) ; BEM MORAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/ES)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2015 032563-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/12/2015
(54) DISPOSITIVO DE FLOTAÇÃO E O SEU USO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; IMMUNOCAMP CIÊNCIA E TECNOLOGIA S.A. (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2016 026945-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/11/2016 (54) ISCAS ANTITÉRMITAS BASEADAS EM ESPUMAS DE POLIURETANOS E COMPOSTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 001368-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/01/2017 (54) POTENCIAL ANTIMICROBIANO DE EXTRATOS DE RESÍDUOS DE FRUTAS EXÓTICAS (TAMARINDO (TAMARINDUS INDICA), GRANADILLA (PASSIFLORA LIGULARIS), NONI (MORINDA CITRIFOLIA), DEKOPON (CITRUS RETICULATA 'SHIRANUI'), SAPOTI (MANILKARA ZAPOTA), TAMARILLO (SOLANUM BETACEUM) E MIRTILO (VACCINIUM MYRTILLUS)) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 002966-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do 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) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 007329-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/04/2017 (54) APLICAÇÃO DE ENZIMAS QUITINOLÍTICAS DE FUNGOS DO GÊNERO TRICHODERMA CONTRA VETORES DE DOENÇAS HUMANA, AGRÍCOLA E VETERINÁRIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2017 008246-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 20/04/2017
(54) BISCOITO COM TEOR DE GORDURAS E AÇÚCARES REDUZIDO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2017 015872-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 25/07/2017
(54) MÉTODO DE PROMOÇÃO DO CRESCIMENTO E ENRAIZAMENTO DE ESTACAS DE ROSA SP. SOB INOCULAÇÃO DE CEPAS DO GÊNERO BACILLUS COM FORMULAÇÃO ACRESCIDA DE L-TRIPTOFANO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2017 021274-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do 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)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2017 021672-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do 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)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2017 023598-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 01/11/2017
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE DOENÇA DE FERRUGEM DA SOJA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2017 024021-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/11/2017 (54) PROCESSO DE REVESTIMENTO DE SEMENTES PARA CLIMAS SECOS E SEU PRODUTO (71) RUBENS KELLER (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 000231-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/01/2018 (54) SISTEMA DE SOLDAGEM COM MOVIMENTO ANGULAR E REGULAGEM DA POSIÇÃO DA TOCHA (71) TANCREDO & CAMPOS LTDA - EPP (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 000404-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/01/2018 (54) PROCESSO OBTENÇÃO E PADRONIZAÇÃO DA RAÇA GIROLANDO A PARTIR DO CRUZAMENTO ENTRE AS RAÇAS HOLANDESA E GIR (71) ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS CRIADORES DE GIROLANDO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2021 013684-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/07/2021 (54) DISPENSADOR PORTÁTIL COMPREENDENDO COMPARTIMENTO PARA ARMAZENAR CARTÕES (71) JULIANO ASSUNÇÃO MILANI (BR/TO) ; JOSE NILSON DANIEL DE OLIVEIRA (BR/GO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 022308-7 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENSO PARA O TRATAMENTO DE CÉLULAS-TRONCO CANCEROSAS (71) ANDES BIOTECHNOLOGIES GLOBAL, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA

	VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 019971-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/03/2016 (54) EXCLUSÃO DE ÉXON INDUZIDA POR ANTI-SENTIDO EM MIOSTATINA (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 023223-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/09/2016 (54) FORMA CRISTALINA INOVADORA DE IMAZAPIR, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E USO DA MESMA (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 025129-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/05/2016 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA HIGIENIZAR SUPERFÍCIES (71) LIVONYX INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 028272-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE AUMENTO DE LUVA PARA JUNTA ARTICULADA (71) WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 003870-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/08/2016 (54) CONSTRUÇÕES CIRÚRGICAS TUBULARES INCLUINDO MATERIAL AUXILIAR (71) ETHICON LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 003383-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/05/2017

	(54) ORGANISMOS ALGICIDAS (71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2017 015462-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INVÓLUCRO PROTETOR (71) FERNANDA GONÇALVES BORGES 70466785100 (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 017384-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/08/2017 (54) EQUIPAMENTO PARA LIMPEZA COM FONTE ENERGÉTICA ÚNICA (71) QUÍMICA SANTA RITA LTDA - ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2017 018396-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/08/2017 (54) LÂMINA DE CORTE PARA CORTADOR ROTATIVO DE PLANTAS (71) AÇOTERRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA EPP (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2021 022859-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/11/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPO DE NUTRIÇÃO ENTERAL (71) ARMANDO PEDRO TORTELLI (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2021 016452-5 A2

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada
(22) 29/04/2015
(54) COMPOSIÇÃO, INGREDIENTE FARMACÊUTICO ATIVO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSTO DE TIOFOSFORAMIDATO DE DINUCLEOTÍDEO
(71) GERON CORPORATION (US)
Anulada a publicação código 9.2.4 na RPI nº 2714 de 10/01/2023 por ter sido indevida.

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

---

(21) BR 10 2019 023056-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 01/11/2019
(71) GERMÁN RODOLFO MAS (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 023100-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 01/11/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; VOLUTECH TECNOLOGIA DE PRECISÃO NA PECUÁRIA LEITEIRA LTDA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 023153-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 04/11/2019
(71) FLECKSTEEL INDÚSTRIA DE ARTEFATOS METÁLICOS LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2019 023196-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 05/11/2019
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO)

---

(21) BR 10 2019 023282-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 06/11/2019
(71) LUCAS RONIERI HELFER BERNARDES (BR/MS)

---

(21) BR 10 2019 023422-9 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/11/2019
(71) LEANDRO DA SILVA MEDEIROS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2019 023440-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 07/11/2019
(71) MARCOS DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 11 2017 002791-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 21/05/2015 (71) MARA RENEWABLES CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2021 001728-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 006074-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/11/2019 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(21) BR 11 2021 007448-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM (DE)
(21) BR 11 2021 008041-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2021 008082-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2021 008083-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2021 008181-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008274-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/11/2019 (71) GERALD L. BARBER (US)
(21) BR 11 2021 008360-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/11/2019 (71) AICURIS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 008361-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 01/11/2019 (71) AICURIS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 008434-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/11/2019 (71) VIVET THERAPEUTICS (FR)
(21) BR 11 2021 008469-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/11/2019 (71) SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 008685-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/11/2019 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008732-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/11/2019 (71) DISRUPTIVE PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2021 008800-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/11/2019 (71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2021 008888-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) FOLLICUM AB (SE)
(21) BR 11 2021 008947-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; UNIVERSITE DE NANTES (FR) ; UNIVERSITE D'ORLEANS (FR)
(21) BR 11 2021 011310-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/11/2019 (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 11 2022 007266-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/11/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 024171-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/07/2018

(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

---

(21) BR 10 2016 020540-9 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 06/09/2016
(71) ASSOCIAÇÃO CIDADE DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E EDUCAÇÃO (BR/SP)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 06/09/2019. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2691 de 02/08/2022. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/10/2022. Na RPI 2708 de 29/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI, sendo solicitado o pagamento da solicitação de desarquivamento, complementação do pedido de exame e peticionamento apresentando a GRU de complementação. Não houve manifestação ao despacho 11.1 de arquivamento, que possuía prazo até 30/01/2023. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.

---

(21) BR 10 2017 012143-7 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 08/06/2017
(71) MARCO ANTONIO CLARO DA SILVA (BR/SP)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 24/08/2020. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2691 de 02/08/2022. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/10/2022. Na RPI 2708 de 29/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI, sendo solicitado o pagamento da solicitação de desarquivamento, complementação do pedido de exame e peticionamento apresentando a GRU de complementação. Não houve manifestação ao despacho 11.1 de arquivamento, que possuía prazo até 30/01/2023. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.

(21) BR 10 2019 016504-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 07/11/2022. Na RPI 2707 de 22/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 23/01/2023. Em 28/12/2022 foi pago tempestivamente o pedido de exame, mas não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2019 016732-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 10/11/2022. Na RPI 2707 de 22/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 23/01/2023. Em 28/12/2022 foi pago tempestivamente o pedido de exame, mas não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2019 017090-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

	O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 14/11/2022. Na RPI 2708 de 29/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 30/01/2023. Em 28/12/2022 foi pago tempestivamente o pedido de exame, mas não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2019 017094-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 14/11/2022. Na RPI 2708 de 29/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 30/01/2023. Em 28/12/2022 foi pago tempestivamente o pedido de exame, mas não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2019 017126-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017400-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 21/08/2019

	(71) CAETANO PADIAL SABINO (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017478-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 21/11/2022. Na RPI 2708 de 29/11/2022 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR n° 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 30/01/2023. Em 28/12/2022 foi pago tempestivamente o pedido de exame, mas não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2019 017542-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 026928-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) RAUCH LANDMASCHINENFABRIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 001755-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 002004-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) HARTING ELECTRIC GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 002096-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI

	PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002345-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2019 (71) MICHALIS PAPASTAMOS (GR) ; ALEXANDROS KOSMAS (GR)
(21) BR 11 2021 002639-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) MUSC FOUNDATION FOR RESEARCH DEVELOPMENT (US) ; SYSTEMS ONCOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 002661-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 002681-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) HORTAU INC. (CA)
(21) BR 11 2021 002728-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT (NL) ; UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL)
(21) BR 11 2021 002917-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2019 (71) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003087-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) HEXO OPERATIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 003093-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003140-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) HEXO OPERATIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 003151-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019

	(71) HEXO OPERATIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 003188-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) HEXO OPERATIONS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 003189-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2019 (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 20 2019 017091-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(21) BR 20 2019 017097-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(21) BR 20 2019 017098-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(21) BR 20 2019 017160-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2019 (71) GENIVALDO DOS SANTOS DE SANTANA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 017513-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/08/2019 (71) ANTONOW INDUSTRIA E COMERCIO DE APARELHOS DOMÉSTICOS LTDA. (BR/RS)

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 2015 021177-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/09/2015 (71) CARLOS HOMERO FERNANDES RIBEIRO (BR)
(21) BR 10 2015 032216-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/12/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2016 002954-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/02/2016 (71) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
(21) BR 10 2016 005079-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/03/2016 (71) OTAVIO PAES DE LIMA (BR/MG) ; MATHEUS BARROS OLIVEIRA (BR/MG) ; FABIO HENRIQUE SILVA ALVIM (BR/MG) ; DANGELO SANTIAGO RODRIGUES JORGE (BR/MG) ; TIAGO JACINTO DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 011931-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/05/2016 (71) PRACTER ELETRÔNICA LTDA - EPP. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 012220-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/05/2016 (71) CELISMAR AFONSO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 021668-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 023399-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/10/2016 (71) MARCIO ROGÉRIO ZUCOLLI (BR/PR)
(21) BR 10 2016 025063-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/10/2016 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS E CONSERVAS SERRA DA

	ESTRELA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029279-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2016 (71) BETHA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011135-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/05/2017 (71) JAF INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE CHOCOLATES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 024636-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/11/2017 (66) BR 10 2016 027072-3 18/11/2016 (71) ALEXANDRE CAPELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005127-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 010710-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/05/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2018 015497-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/07/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 068137-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/09/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 075622-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/12/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 001798-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 009421-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 08/05/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 004810-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/02/2011 (71) Nissan Motor Co., Ltd. (JP)
(21) BR 11 2015 022856-9 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/03/2014 (71) ONYX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 030955-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/06/2014 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 000194-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/07/2014 (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 005859-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/09/2014 (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB) ; BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 014646-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/12/2014 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP)
(21) BR 11 2016 021284-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/03/2015 (71) ONENESS BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 026742-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/03/2015 (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
(21) BR 11 2016 027063-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/05/2015 (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2018 073572-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/05/2017 (71) DECAFINO, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074797-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 076440-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2017 (71) BENSON HILL BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076446-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/06/2017 (71) BENSON HILL BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076528-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/06/2017 (71) THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY (US)
(21) BR 11 2018 077266-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/12/2017 (71) 4D PHARMA PLC (GB)
(21) BR 11 2019 006942-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007081-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007117-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/10/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 010902-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/10/2017 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2019 012303-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 14/12/2017 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2019 023675-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/05/2018 (71) PASQUALE IMPERO (IT)
(21) BR 11 2019 024081-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/05/2018 (71) SAFECERTIFIEDSTRUCTURE TECNOLOGIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 000144-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/08/2018 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2020 003330-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/08/2018 (71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)
(21) BR 11 2020 003406-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/10/2018 (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 003739-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/08/2018 (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 004488-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/09/2018 (71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)
(21) BR 11 2020 005704-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/09/2018 (71) EQUINOR US OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2020 006266-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/10/2018 (71) HOLDPAT S.A.R.L (US)
(21) BR 11 2020 008235-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/10/2018 (71) PHYSEE GROUP B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 008715-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/11/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 012568-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/01/2019 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2020 013659-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/01/2019 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2020 015407-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2019 (71) KIKUO YAMADA (JP)
(21) BR 11 2021 012572-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 005896-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (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 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/08/2014 (62) BR 11 2016 004099-6 26/08/2014 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) PI 1100806-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/01/2011 (71) Universidade Federal do Ceará (BR/CE)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2014 007882-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/04/2014 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 006333-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 20/03/2015 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 011506-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 31/05/2017 (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR)
(21) BR 10 2017 026358-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/12/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 022652-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 14/06/2011 (71) Saint-Gobain Glass France (FR)
(21) BR 11 2014 000674-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/11/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 003031-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 15/10/2013 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 022790-2 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/03/2014 (71) DUKE UNIVERSITY (US) ; MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022825-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 14/03/2014 (71) CEDARS-SINAI MEDICALCENTER (US)

(21) BR 11 2015 025322-9 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 24/03/2014 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 000779-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/07/2014 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2016 005261-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/07/2014 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD (UK)
(21) BR 11 2016 006606-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/09/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 006945-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/09/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 009462-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/11/2014 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 009480-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 25/06/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 017549-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/12/2014 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 023482-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/04/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 028098-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/06/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 000848-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/07/2015

	(71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2017 001659-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 29/07/2015 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 005003-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 14/09/2015 (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 020233-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/03/2016 (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) ; SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2018 011205-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 04/12/2015 (71) LUXBRIGHT AB (SE)
(21) BR 11 2018 012945-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/01/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 014107-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/02/2017 (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 069876-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 24/03/2017 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2018 069971-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 06/07/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 072459-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 16/06/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 075771-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/06/2017 (71) ROLLING OPTICS INNOVATION AB (SE)

(21) BR 11 2018 076003-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 21/06/2017 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006370-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 07/11/2017 (71) QUALICAPS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 007165-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 03/10/2017 (71) ECOTEC GESTIONE IMPIANTI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 007573-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/10/2017 (71) PISTONPOWER APS (DK)
(21) BR 11 2019 009476-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/11/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 012634-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 14/12/2017 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 12 2020 022614-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/04/2016 (62) BR 11 2018 070732-5 08/04/2016 (71) FLEXSTEEL PIPELINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 20 2018 076461-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/12/2018 (71) MAQTIVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) PI 1102119-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 19/05/2011 (71) KRJ - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

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 2016 027072-3 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI
(22) 18/11/2016
(71) ALEXANDRE CAPELLI (BR/SP)
Arquivamento da petição Art.216 §2° da LPI (não apresentada procuração) - Referente à petição800210440121 de 15/12/2021, que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do referido ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual RECURSO do interessado.

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2022 001179-6

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 21/01/2022

(71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

Prioridade interna do BR 102023 001146-2

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2013 034002-8 U2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 08/10/2013
(71) PAULO CESAR DE OLIVEIRA (BR/PR)
Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2433 de 22/08/2017 por ter sido indevida.

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2012 010955-7 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 09/05/2012
(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2013 017357-6 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 017358-4 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/07/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2013 032166-4 A8

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 13/12/2013
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2014 022058-5 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 05/09/2014
(71) B.BLEND MÁQUINAS E BEBIDAS S.A (BR/SP)

---

(21) BR 10 2014 023110-2 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 18/09/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE-FURG (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

---

(21) BR 10 2014 033101-8 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 30/12/2014 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2015 005930-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/03/2015 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010708-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/05/2015 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC (US)
(21) BR 10 2015 018240-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 025200-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/10/2015 (71) CLAUDIMAR BORTOLIN (BR/SC)
(21) BR 10 2015 025507-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/10/2015 (71) CLAUDIMAR BORTOLIN (BR/SC)
(21) BR 10 2015 025508-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/10/2015 (71) CLAUDIMAR BORTOLIN (BR/SC)
(21) BR 10 2015 028047-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/11/2015 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030942-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/12/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 005383-8 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/03/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007118-6 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 31/03/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 010891-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/05/2016 (71) MINERAÇÃO CURIMBABA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2016 023744-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/10/2016 (71) PUR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 000795-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/01/2017 (71) ANA PAULA PEREIRA LAGE (BR/MG)
(21) BR 10 2017 007967-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/04/2017 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009127-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/05/2017 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 012393-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 013789-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2017 018191-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/08/2017 (71) CAN TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2017 018216-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/08/2017 (71) IMBROS ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 023300-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2017 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 10 2017 024898-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/11/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2017 025846-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/11/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2021 011816-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/06/2021 (71) CARLOS HENRIQUE DA SILVA FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 009448-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/10/2010 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2012 009728-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2010 (71) NEUROVIGIL, INC. (US)
(21) BR 11 2013 023035-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 025221-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 028615-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/04/2012 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 002695-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/05/2012 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 009259-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2012

	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013086-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/11/2012 (71) NEUROPHAGE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 014078-2 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/12/2012 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2014 016195-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/12/2012 (71) HALOZYME, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017719-8 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/01/2013 (71) NOVALIQ GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 025339-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2013 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000782-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/03/2013 (71) GTX, INC. (US)
(21) BR 11 2015 005168-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/09/2013 (71) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 006666-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/09/2013 (71) SAKATA SEED CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 008215-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2013 (71) LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS, S. A. (ES)
(21) BR 11 2015 010253-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/10/2013 (71) ROCHAL INDUSTRIES, LLC (US)

(21) BR 11 2015 011944-1 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/09/2013 (71) LOHMANN ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 015828-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/01/2014 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020084-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/02/2014 (71) ASHLEY DIANA BLACK INTERNATIONAL HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 020111-3 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/02/2014 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 022021-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/03/2014 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 023453-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (71) MODULAR GENETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023679-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/03/2014 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2015 023779-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (71) THE DUN & BRADSTREET CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 028235-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/05/2014 (71) CENTREXION THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 031856-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/06/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 032110-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/06/2014

	(71) PS THERAPIES LTD (BB)
(21) BR 11 2016 011830-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/11/2014 (71) SERES THERAPEUTICS, INC (US)
(21) BR 11 2016 014247-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/12/2014 (71) LABORATOIRES VIVACY (FR)
(21) BR 11 2016 014773-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/12/2014 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 014884-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/01/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 015204-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/12/2014 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2016 020956-7 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 021566-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/03/2014 (71) BIOCONSORTIA, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023040-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/04/2015 (71) VESTARON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 025132-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/04/2015 (71) ZHEJIANG DTRM BIOPHARMA CO. LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 027292-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/05/2015 (71) SUNPOWER CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 028499-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/09/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 030983-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/07/2015 (71) NAN GLOBAL, LLC (US)
(21) BR 11 2017 001287-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/07/2014 (71) OXOLIFE S.L (ES)
(21) BR 11 2017 015230-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/01/2016 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2017 015705-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/01/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2017 023291-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/08/2016 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2018 000745-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/05/2016 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 000794-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/07/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2018 002538-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/08/2016 (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2018 004288-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/08/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004670-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 08/09/2016 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2018 004783-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/09/2016 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2018 005267-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/07/2016 (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 006352-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/09/2016 (71) HUNTSMAN P&A UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 006470-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/09/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 006517-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/09/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 010981-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 011295-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/12/2016 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 013724-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 013732-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/01/2016 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014040-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/01/2016

	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068657-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2017 (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 068808-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/12/2016 (71) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 074843-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2017 (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2019 000445-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/07/2017 (71) STEEPER ENERGY APS (DK) ; STEEPER ENERGY CANADA LTD. (CA)
(21) BR 11 2019 001676-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/07/2017 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 013018-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/12/2018 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 016327-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/02/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 12 2018 017137-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 019104-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/02/2014 (62) BR 11 2015 018872-9 06/02/2014 (71) EVOLVA SA (CH)
(21) BR 12 2021 001192-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 28/08/2015 (62) BR 11 2017 003231-7 28/08/2015 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 008640-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/11/2013 (62) BR 11 2015 012507-7 27/11/2013 (71) GERON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 017423-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/03/2015 (62) BR 11 2016 019020-3 18/03/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2021 026661-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/01/2010 (62) PI 1006812-0 15/01/2010 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 000127-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/06/2014 (62) BR 11 2015 031856-8 20/06/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2022 000751-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 072235-9 20/04/2017 (71) INNOVATION HAMMER LLC (US)
(21) BR 12 2022 000795-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 072235-9 20/04/2017 (71) INNOVATION HAMMER LLC (US)
(21) BR 12 2022 002014-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/04/2013 (62) BR 11 2014 026625-5 26/04/2013 (71) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 12 2022 002018-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/04/2013 (62) BR 11 2014 026625-5 26/04/2013

(71) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK)

---

(21) BR 12 2022 002295-2 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 09/09/2009
(62) PI 0918483-0 09/09/2009
(71) GENOMATICA, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 004695-9 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 03/04/2015
(62) BR 11 2016 023040-0 03/04/2015
(71) VESTARON CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2022 008420-6 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 30/03/2015
(62) BR 11 2016 021806-0 30/03/2015
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

---

(21) BR 12 2022 008430-3 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 30/03/2015
(62) BR 11 2016 021806-0 30/03/2015
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

---

(21) BR 12 2022 011965-4 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 16/04/2014
(62) BR 11 2015 026297-0 16/04/2014
(71) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US)

---

(21) BR 12 2022 013827-6 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 09/08/2013
(62) BR 11 2015 002767-9 09/08/2013
(71) LANTHEUS MEDICAL IMAGING, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 017728-0 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 01/11/2013
(62) BR 11 2015 009948-3 01/11/2013
(71) CELGENE CORPORATION (US) ; WASHINGTON UNIVERSITY (US)

---

(21) BR 12 2022 017894-4 A2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 03/04/2015
(62) BR 11 2016 023040-0 03/04/2015
(71) VESTARON CORPORATION (US)

(21) BR 12 2022 018664-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/01/2015 (62) BR 11 2016 014884-3 09/01/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2022 018814-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/06/2013 (62) BR 11 2014 030678-8 04/06/2013 (71) ARAGON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SLOAN-KETTERING INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH (US)
(21) BR 12 2022 020426-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/02/2017 (62) BR 11 2019 001235-4 28/02/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 20 2015 003918-8 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/02/2015 (71) FULL GAUGE ELETRO CONTROLES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 002651-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/02/2020 (71) FERNANDO GONCALVES DE OLIVEIRA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 006159-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2021 (71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016554-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/08/2021 (71) INSTITUTO BRASIL DE TECNOLOGIA (BR/DF) ; JHONATA OLIVEIRA VERAS (BR/DF) ; JOVES ENGENHARIA, ENERGIA INERCIA LTDA. (BR/DF)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2018 002631-3 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/02/2018 (71) EDIVALDO DE NORÕES SANTIAGO (BR/PA) Não conhecida a petição nº 800220100176, de 21/03/2022, com base no art. 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996.
(21) BR 10 2021 012727-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 27/06/2021 (71) ROGERIO NUNES BORGES (BR/GO) Não conhecida a petição n° 870230000914 de 04/01/2023 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 10 2021 014108-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 16/07/2021 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Não conhecida a petição 870230000475 , de 03/01/2023, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPINão conhecida a petição 870230003932, de 13/01/2023, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 10 2022 018154-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/09/2022 (71) VIVER DE LIMPEZA CURSOS LTDA (BR/SC) Não conhecida a petição n° 870230009622 de 02/02/2023 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 10 2022 025208-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 09/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870230009699 de 03/02/2023 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 10 2022 025938-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/12/2022 (71) MARCELO BARBOSA LUCKEMEYER DE MELO (BR/MT) Não conhecida a petição n° 870230007784 de 27/01/2023 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI

(21) BR 10 2022 026379-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/12/2022 (71) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP) Não conhecida a petição n° 870230004935 de 18/01/2023 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 11 2020 010560-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/11/2018 (71) KHS GMBH (DE) Não conhecida a petição 800210417583 de 30/11/2021 pois o prazo para apresentação de petição de exame do pedido (24/10/2021) foi estendido para 21/01/2022 (Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020); assim o pedido de exame está válido nos autos do processo, em virtude do disposto no Art. 219 inciso II da LPI, podendo ser solicitada a devolução de taxa da petição desconhecida.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2019 023638-4 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 10/07/2018 (71) CLEMENS ERBACHER (DE) Perda da prioridade CH 00624/17 de 10/05/2017, pela perda do prazo de 12 (doze) meses parao depósito internacional, pois o Brasil não aceita o restabelecimento do direito de prioridadeprevisto pelo Tratado PCT, mesmo que este tenha sido concedido na fase internacional dopedido. (Reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) doRegulamento de Execução do PCT).

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2015 018193-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/07/2015 (51) B62D 7/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 7/16 , B62D 65/12 , B62D 17/00
(21) BR 10 2016 030770-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2016 (51) A63B 21/02 (2006.01), A63B 21/055 (2006.01), A63B 22/20 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A63B 21/02 , A63B 21/055 , A63B 23/035
(21) BR 10 2017 004453-0 B1	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/03/2017 (51) B29B 7/92 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 105/26 (2006.01), B29K 711/14 (2006.01), B29K 311/00 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: B29B 7/92 , B29C 45/00 , B29C 47/00 , C08J 5/04 , C08L 23/06 , B29C 44/42 , B29K 105/06 , B29K 105/26 , B29K 711/14 , B29K 311/00 , B29K 23/00
(21) BR 10 2017 027859-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/12/2017 (51) E04H 15/02 (2006.01), E04H 15/10 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: E04H 15/02 , H02S 40/38
(21) BR 10 2018 005634-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/03/2018 (51) A61L 24/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), A61K 6/898 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 6/083 , A61K 6/097 , A61L 24/08 , C08L 5/08 , C08B 37/08
(21) BR 11 2016 018238-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/02/2015 (51) G05B 15/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00

(21) BR 11 2016 028116-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2015 (51) G06T 1/20 (2006.01), H04L 49/109 (2022.01) A Classificação Anterior era: G06T 1/20
(21) BR 11 2017 006219-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2015 (51) G16H 20/13 (2018.01), G06F 16/2457 (2019.01), G16H 10/60 (2018.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 11 2017 028160-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/07/2016 (51) A23P 30/20 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 9/00 , A23P 30/20 , A23K 50/00 , A23K 20/174 , A23K 20/179 , A23K 20/158 , A23L 33/105 , A23L 33/115 , A23L 33/15 , A23L 33/155 , A23K 40/20 , A23L 29/00
(21) BR 11 2018 005303-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/09/2015 (51) G06F 3/04842 (2022.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/147 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01), G06V 10/94 (2022.01), G06V 20/20 (2022.01) A Classificação Anterior era: G06T 19/00
(21) BR 11 2018 075040-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/06/2017 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/16 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2019 001148-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/07/2017 (51) E21B 41/00 (2006.01), G06F 30/20 (2020.01), G06F 111/10 (2020.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 44/04 (2006.01), E21B 44/06 (2006.01), G06F 30/13 (2020.01), G01V 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E21B 44/02 , E21B 44/04 , E21B 44/06 , E21B 7/06 , E21B 41/00 , E21B 45/00 , E21B 47/12 , G06F 17/50
(21) BR 11 2019 003907-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2017

	(51) G16H 20/30 (2018.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 11 2019 004001-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/09/2017 (51) G06F 1/3206 (2019.01), G06F 1/3234 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 12/0831 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 12/0831 , G06F 1/32
(21) BR 11 2019 004072-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2017 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 11/00 (2006.01), A61C 19/045 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01), G16H 20/00 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 11 2019 004242-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/09/2017 (51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 20/60 (2018.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 11 2019 004408-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/09/2017 (51) G06F 13/20 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 15/78 (2006.01), G06F 21/76 (2013.01), G06F 21/85 (2013.01), H04L 67/00 (2022.01), H04L 69/18 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 1/08 , G06F 3/038 , G06F 5/16 , G06F 9/455 , G06F 21/76 , G06F 21/85 , H04L 29/06
(21) BR 11 2019 004969-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/08/2017 (51) G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/04847 (2022.01), G10L 13/08 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 3/0489 , G06F 3/01 , G06F 3/023 , G06F 17/28 , G10L 13/08
(21) BR 11 2019 006093-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/09/2017 (51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 16/9535 (2019.01), G06F 16/957 (2019.01), G06Q 30/0241 (2023.01), H04N 21/2187 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2019 006201-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/10/2017

	(51) G06F 8/65 (2018.01), G06F 21/30 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 12/06 (2021.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 21/30 , G06F 9/445 , H04L 29/06 , H04W 4/00 , H04W 12/06
(21) BR 11 2019 006280-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/09/2017 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06Q 20/38 (2012.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 67/10 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 9/44 , G06F 15/16 , G06F 15/173 , G06F 17/30 , H04L 29/06 , H04L 29/08
(21) BR 11 2019 008802-4 B1	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/10/2017 (51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B29B 13/10 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01), B29C 45/24 (2006.01), B29C 48/27 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: B29C 47/68 , B29C 47/08 , B29C 45/24 , B01D 29/15
(21) BR 11 2019 009191-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2017 (51) G06F 16/25 (2019.01), G06F 16/26 (2019.01), G06F 9/451 (2018.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2019 009493-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/11/2017 (51) G06F 1/26 (2006.01), G06F 1/3287 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 1/26 , G06F 1/32 , H04W 40/00 , H04W 52/02 , H04B 7/02
(21) BR 11 2019 009647-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/11/2017 (51) G06Q 10/0635 (2023.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/30 , G06Q 50/00
(21) BR 11 2019 010837-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/11/2017 (51) A01D 91/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 19/00 , G06G 7/48 , G06G 7/58 , G06N 7/00
(21) BR 11 2019 010841-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 23/11/2017 (51) G09G 5/38 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01) A Classificação Anterior era: G06F 3/00
(21) BR 11 2019 011017-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2017 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/08 (2021.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 21/10 , H04L 29/06 , H04W 12/08 , H04W 48/02
(21) BR 11 2019 013130-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2017 (51) G06F 16/13 (2019.01), G06F 21/60 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/30 , G06F 21/62 , H04L 9/00
(21) BR 12 2019 013525-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/05/2015 (51) G06T 1/20 (2006.01), H04L 49/109 (2022.01) (62) BR 11 2016 028116-0 13/05/2015 As Classificações Anteriores eram: G06T 1/20 , G06T 1/60
(21) PI 0717782-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/10/2007 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 40/35 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 1/16 , A23K 1/18 , A23K 1/20

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 20 2023 000732-0

Código 15.12 - Renumeração

(22) 13/01/2023

(71) TUFY LEMOS FILHO (BR/SP) ; MARIA DO ROZARIO DE AZEVEDO MENDES LEMOS (BR/SP) ; VICTOR MENDES LEMOS (BR/SP) ; THAIS MENDES LEMOS TUNES (BR/SP)

Pedido renumerado de BR202023000732-0 para BR102023000732-5.

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 023180-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/11/2022 (71) R DO VAL TUPA LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 023200-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/11/2022 (71) IGOR CONFORT SANTOS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 023205-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/11/2022 (71) EDER ABREU HUTTNER (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 023829-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/11/2022 (71) PAULO FERREIRA RODRIGUES (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 023944-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/11/2022 (71) ANTONIO MARCOS DO PRADO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 023982-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/11/2022 (71) LUIZ ALBERTO DE ALMEIDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 024285-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/11/2022 (71) TDR SOLUÇÕES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 001085-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2021 008073-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/04/2021 (71) WILLIAMS FORTUNATO DE MEDEIROS (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 022287-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/11/2022 (71) DENIS SOUTO VALENTE (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 022542-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/11/2022 (71) ROGÉRIO DOS SANTOS BITENCOURT (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 022544-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/11/2022 (71) JULIANA DE SÁ SOUTO (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 024648-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/12/2022 (71) LUIZ PAULO HORTA GREENHALGH (BR/SP) 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 11 2021 001847-6 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 13/09/2018

(71) YANEE WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; CHAIYASIT WUTHINITIKORNKIT (TH) ; YONGSHENG QIU (TH)

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 026889-1 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 17/12/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (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 014366-1 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 20/01/2020
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
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 014453-6 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 23/01/2020
(71) SALTEL INDUSTRIES (FR)
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 015042-0 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema
(22) 30/01/2020
(71) NETFLIX, INC. (US)
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 015898-7 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 30/01/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) 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 2022 013946-2 A2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 17/01/2020 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (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 20 2019 024969-8 U2	Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 27/11/2019 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB) Tendo em vista a Portaria INPI PR n° 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR n° 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR n° 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR n° 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2019 014768-7

Código 15.30 - Publicação Anulada
(22) 17/07/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2676 de 19/04/2022 por ter sido indevida.

Código 15.32 - Decisão Anulada

Anulação da decisão referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(21) BR 11 2021 021999-4 A2

Código 15.32 - Decisão Anulada
(22) 02/05/2020
(71) WATER IQ INTERNATIONAL B.V. (NL)
Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2660 de 28/12/2021 com base na decisão recursal publicada na RPI2718 de 07/02/2023

---

(21) BR 11 2022 019460-9 A2

Código 15.32 - Decisão Anulada
(22) 19/11/2020
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
Anulada a publicação código 15.9 na RPI nº 2717 de 31/01/2023 por ter sido indevida. A cessão da prioridade foi comprovada por declaração segundo a Regra 4.19(iii) do PCT enviada na fase internacional do pedido.

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 2015 010058-2 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 04/05/2015

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

---

(21) BR 11 2015 023591-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/03/2014
(71) REXAHN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122022026659-2 protocolo 870220122160 em 26/12/2022 16:38.

---

(21) BR 11 2017 000682-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/07/2015
(71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)
O pedido foi dividido no BR122022027031-0 protocolo 870220123566 em 29/12/2022 16:17.

---

(21) BR 11 2017 014195-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/12/2015
(71) POET RESEARCH, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122022026891-9 protocolo 870220123094 em 28/12/2022 16:47.

---

(21) BR 11 2018 069732-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 31/03/2017
(71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
O pedido foi dividido no BR122022026671-1 protocolo 870220122200 em 26/12/2022 17:49.

---

(21) BR 11 2018 075099-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 09/06/2017
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
O pedido foi dividido no BR122022026758-0 protocolo 870220122590 em 27/12/2022 15:16.

---

(21) BR 11 2018 076306-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 19/06/2017
(71) MAGENTA THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122022027034-4 protocolo 870220123574 em

	29/12/2022 16:28.
(21) BR 11 2019 007843-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2017 (71) THE MEDICINES COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122022026853-6 protocolo 870220122961 em 28/12/2022 14:30.
(21) BR 11 2019 007982-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2017 (71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US) O pedido foi dividido no BR122022027039-5 protocolo 870220123594 em 29/12/2022 17:01.
(21) BR 11 2019 008965-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/11/2017 (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026652-5 protocolo 870220122139 em 26/12/2022 16:10.
(21) BR 11 2019 010002-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/12/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) O pedido foi dividido no BR122022026778-5 protocolo 870220122655 em 27/12/2022 16:20.
(21) BR 11 2019 015725-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 31/01/2018 (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022027036-0 protocolo 870220123579 em 29/12/2022 16:38.
(21) BR 11 2019 016605-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/02/2018 (71) BASF SE (DE) O pedido foi dividido no BR122022026833-1 protocolo 870220122906 em 28/12/2022 12:19.
(21) BR 11 2019 020705-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/05/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026360-7 protocolo 870220121066 em 22/12/2022 15:04.O pedido foi dividido no BR122022026362-3 protocolo

	870220121071 em 22/12/2022 15:11.O pedido foi dividido no BR122022026365-8 protocolo 870220121076 em 22/12/2022 15:17.
(21) BR 11 2019 020743-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/03/2018 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122022026029-2 protocolo 870220119883 em 20/12/2022 09:43.
(21) BR 11 2019 023303-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/05/2018 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) O pedido foi dividido no BR122022027082-4 protocolo 870220123755 em 30/12/2022 11:33.
(21) BR 11 2019 024523-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2018 (71) XCATH, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) O pedido foi dividido no BR122022026731-9 protocolo 870220122492 em 27/12/2022 13:58.O pedido foi dividido no BR122022026748-3 protocolo 870220122557 em 27/12/2022 14:44.
(21) BR 11 2019 025987-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/06/2018 (71) EYE THERAPIES, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122022026129-9 protocolo 870220120250 em 20/12/2022 18:55.
(21) BR 11 2020 005256-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/09/2018 (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026600-2 protocolo 870220121892 em 26/12/2022 11:12.
(21) BR 11 2020 009160-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/11/2018 (71) METSO SWEDEN AB (SE) O pedido foi dividido no BR122022026164-7 protocolo 870220120397 em 21/12/2022 11:24.
(21) BR 11 2020 009267-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/11/2018

	(71) METSO SWEDEN AB (SE) O pedido foi dividido no BR122022026163-9 protocolo 870220120394 em 21/12/2022 11:22.
(21) BR 11 2020 012083-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/12/2018 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026803-0 protocolo 870220122752 em 27/12/2022 18:33.
(21) BR 11 2020 025201-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/07/2018 (71) THE TIMKEN COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122022027011-5 protocolo 870220123501 em 29/12/2022 15:28.
(21) BR 11 2021 001186-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/07/2019 (71) REVELLE AESTHETICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026132-9 protocolo 870220120268 em 21/12/2022 01:34.
(21) BR 11 2021 009911-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 27/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122022026370-4 protocolo 870220121093 em 22/12/2022 15:36.
(21) BR 11 2021 011723-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122022026251-1 protocolo 870220120661 em 21/12/2022 16:51.
(21) BR 11 2021 011853-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/12/2019 (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU) O pedido foi dividido no BR122022025757-7 protocolo 870220118355 em 16/12/2022 10:11.
(21) BR 11 2021 012057-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2019 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

	O pedido foi dividido no BR122022026091-8 protocolo 870220120121 em 20/12/2022 15:46.
(21) BR 11 2021 012455-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 27/12/2019 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) O pedido foi dividido no BR122022026468-9 protocolo 870220121451 em 23/12/2022 11:50.
(21) BR 11 2021 012650-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/12/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122022027007-7 protocolo 870220123486 em 29/12/2022 15:19.O pedido foi dividido no BR122022027015-8 protocolo 870220123514 em 29/12/2022 15:39.O pedido foi dividido no BR122022027016-6 protocolo 870220123527 em 29/12/2022 15:52.O pedido foi dividido no BR122022027023-9 protocolo 870220123541 em 29/12/2022 16:03.
(21) BR 11 2021 012949-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122022026814-5 protocolo 870220122810 em 28/12/2022 10:16.
(21) BR 11 2021 014006-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/01/2020 (71) GUERBET (FR) O pedido foi dividido no BR122022026286-4 protocolo 870220120773 em 21/12/2022 20:31.
(21) BR 11 2021 015449-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2019 (71) LANZATECH, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022026063-2 protocolo 870220120006 em 20/12/2022 13:49.
(21) BR 11 2021 015744-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/12/2019 (71) ITERUM THERAPEUTICS INTERNATIONAL LIMITED (IE) O pedido foi dividido no BR122022026743-2 protocolo 870220122541 em 27/12/2022 14:28.

(21) BR 11 2022 003752-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/08/2020 (71) MEYER INTELLECTUAL PROPERTIES LTD. (CN) ; STANLEY KIN SUI CHENG (US) O pedido foi dividido no BR122022027026-3 protocolo 870220123549 em 29/12/2022 16:08.O pedido foi dividido no BR122022027029-8 protocolo 870220123556 em 29/12/2022 16:12.
(21) BR 11 2022 013017-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/01/2021 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) O pedido foi dividido no BR122022026872-2 protocolo 870220123031 em 28/12/2022 15:46.O pedido foi dividido no BR122022026884-6 protocolo 870220123073 em 28/12/2022 16:28.O pedido foi dividido no BR122022026886-2 protocolo 870220123078 em 28/12/2022 16:32.O pedido foi dividido no BR122022026894-3 protocolo 870220123103 em 28/12/2022 16:55.O pedido foi dividido no BR122022026902-8 protocolo 870220123128 em 28/12/2022 17:13.
(21) BR 11 2022 025555-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2021 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122022026034-9 protocolo 870220119902 em 20/12/2022 10:17.

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 026955-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2012
(43) 08/07/2014
(51) B64G 1/62 (2006.01), B64C 39/06 (2006.01), B64C 27/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE VÔO OU REENTRADA NA ATMOSFERA UTILIZANDO ROTAÇÃO
(73) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS ESPACIAIS - INPE (BR/SP)
(72) LUÍS ANTÔNIO WAACK BAMBACE; PAULO GIÁCOMO MILANI; ULISSES THADEU VIEIRA GUEDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2012 032987-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2012
(43) 16/09/2014
(51) A61N 5/067 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO USP (BR/SP)
(72) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; FERNANDA ROSSI PAOLILLO; CECILIA DO AMPARO MANOEL; LUIZ ANTONIO DE OLIVEIRA; ANDRÉ NOBREGA DA CRUZ; GUILHERME FERRAZ RIBEIRO RUELA; DANIEL JOSE CHIANFRONE; FERNANDO DE MORAES MENDONÇA RIBEIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2013 017356-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 05/07/2013 (43) 27/09/2016 (51) C05C 9/00 (2006.01), C07D 239/10 (2006.01) (54) USO DE ADUTOS DE BIGINELLI COMO INIBIDORES DE UREASE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) LUZIA VALENTINA MODOLO; ÂNGELO DE FÁTIMA; MARCEL GIOVANNI COSTA FRANÇA; LÍVIA PEREIRA HORTA; CAMILA VITÓRIA NUNES DE FARIA; DANIEL LEITE DA SILVA; VINICIUS STEFANO SANTOS MORAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2013, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 002913-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2014 (30) 07/02/2013 US 13/761,787 (43) 19/02/2019 (51) B60K 17/00 (2006.01), B60K 23/00 (2006.01), F16K 11/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE EIXO COM ANEL DA EMBREAGEM DESLOCÁVEL (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) (72) TIMOTHY J. BOOTHBY; JEROME M. KUNERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 013572-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2014 (43) 29/12/2015 (51) H04J 14/02 (2006.01), H04B 10/03 (2013.01) (54) MÉTODO PARA SOBREVIVÊNCIA DE REDES ÓPTICAS BASEADO EM ATUAÇÕES NO TRANSPONDER (73) FUNDACÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACÕES (BR/SP) (72) Carolina Franciscangelis; Luis Henrique Hecker de Carvalho; Neil Guerrero Gonzàlez Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 023262-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2014 (43) 12/04/2016 (51) C09H 3/00 (2006.01), C09H 1/00 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COLA PROTEICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) (72) ELSON SANTIAGO DE ALVARENGA; SUÉLEN KARINE SARTORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2014 026290-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (30) 28/10/2013 JP 2013-222910 (43) 27/09/2016 (51) H04N 21/426 (2011.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE RECEPÇÃO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) SONY CORPORATION (JP) (72) KENICHI KOBAYASHI; NAOTO NAGAKI; HIROYUKI KAMATA; SATOSHI OKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2014 029154-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2014 (30) 08/07/2014 US 14/325,444 (43) 16/02/2016 (51) H01Q 1/22 (2006.01) (54) ETIQUETA RFID E ANTENA PARA ETIQUETA RFID (73) SEM PARAR INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP) (72) OSMAR VIEIRA MACHADO; ADEMIR L. XAVIER; ALEXANDER SIEH; DANIEL VIDAL; HENRIQUE UEMURA OKADA; WALTER LUIS TERCARIOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 000624-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2015 (43) 19/07/2016 (51) G01R 33/46 (2006.01), G01R 33/20 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01), G01N 24/00 (2006.01) (54) ESPECTRÔMETRO PARA USO EM SISTEMAS DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA E SISTEMA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ALBERTO TANNÚS; ÉDSON LUÍS GÉA VIDOTO; MATEUS JOSÉ MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 010606-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2015 (30) 03/07/2014 US 14/323368

(43) 19/07/2016
(51) G01H 1/00 (2006.01), G01M 13/00 (2019.01), B64D 13/08 (2006.01)
(54) MÉTODO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR ECU
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) Paul D'Orlando; Rosanna C. Glynn; William R. Fiske; Christopher Mcauliffe; Thomas M. Zywiak; Fanping Sun; Joseph V. Mantese; Radoslaw Zakrzewski; Bernard Dion; Meade G. Ferrigan
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 016981-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2015
(30) 16/07/2014 US 14/332,582
(43) 13/03/2018
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), H04N 7/15 (2006.01), H04N 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INDICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE RASTREAMENTO OCULAR DURANTE COMUNICAÇÕES EM TEMPO REAL, SISTEMA DE INFORMAÇÕES DE RASTREAMENTO OCULAR E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO
(73) AVAYA INC. (US)
(72) JOHN BUFORD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 023576-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2015
(30) 19/09/2014 EP 14185605.4
(43) 02/08/2016
(51) F16D 1/027 (2006.01), F16D 1/064 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 11/00 (2016.01), F16D 3/00 (2006.01)
(54) EIXO DE EXTENSÃO PARA CONECTAR OPERATIVAMENTE UM CODIFICADOR ROTATIVO A UM MOTOR ELÉTRICO, MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA CONECTAR UM EIXO DE EXTENSÃO
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MICHAEL EHRMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 024072-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2015
(43) 06/02/2018
(51) B23D 63/02 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO NA FERRAMENTA DE CORTE

	LÂMINA DE SERRA CIRCULAR – FIXAÇÃO DE SEGMENTOS DA ALMA DA FERRAMENTA POR MEIO DE PARAFUSOS E BUCHAS (73) KAMPMANN DO BRASIL LTDA (BR/MG) (72) MARIA CRISTINA MOREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 025682-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (43) 12/06/2018 (51) G02B 5/20 (2006.01), H01Q 15/00 (2006.01), B82Y 20/00 (2011.01), C01B 32/182 (2017.01) (54) FILTRO ELETROMAGNÉTICO PLANAR EM THZ BASEADO EM GRAFENO COM PEQUENA DEPENDÊNCIA COM ÂNGULO DE POLARIZAÇÃO E ÂNGULO DE INCIDÊNCIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) (72) VICTOR DMITRIEV; CLERISSON MONTE DO NASCIMENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 029037-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2015 (43) 17/07/2018 (51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01) (54) MODELOS TRIDIMENSIONAIS FÍSICOS DE DENTES E MÉTODO PARA CONSTRUÇÃO DOS MESMOS (73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; SOCIEDADE DE ENSINO SUPERIOR ESTÁCIO DE SÁ LTDA. (BR/RJ) (72) MÁRCIA TERESA SOARES LUTTERBACH; FLÁVIO RODRIGUES FERREIRA ALVES; JOSÉ FREITAS SIQUEIRA JUNIOR; JOSÉ CLAUDIO PROVENZANO; THAÍS MEDEIROS DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 005632-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2016 (43) 19/09/2017 (51) C01B 3/02 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFITE E DE ÓXIDO DE GRAFENO, E PRODUTOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) VINÍCIUS GOMIDE DE CASTRO; JULIANA CARDOSO NEVES; NEUMA DAS MERCÊS PEREIRA; ANA LUIZA SILVESTRE ASSIS; LUCIANO ANDREY MONTORO; GLAURA GOULART SILVA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 006629-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 27/03/2015 US 62/139,154 (43) 27/09/2016 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E, PRODUTO DE FRAGRÂNCIA (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC. (US) (72) ADAM P. CLOSSON; GARY MERTZ; ANTHONY T. LEVORSE, JR.; VINCENT COLANDREA; ANUBHAV P.S. NARULA; MICHAEL G. MONTELEONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 008642-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2016 (30) 17/04/2015 US 14/689,966 (43) 24/01/2017 (51) G01F 1/46 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G01P 5/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE DADOS DO AR (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) PETER M. CHONG; RONALD F. LIFFRIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 011815-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (30) 17/07/2015 US 14/802055 (43) 23/05/2017 (51) F04F 5/46 (2006.01), F04F 5/48 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE ASPIRADOR (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) NICK RUEGSEGGER; HELPERUS RITZEMA RAUTENBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 012414-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 03/06/2015 US 14/729,328 (43) 24/01/2017

(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR VIBRAÇÕES DE UMA TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA E SISTEMA PARA REDUZIR VIBRAÇÕES DE UMA TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) ARNE KOERBER; TILL HOFFMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 015053-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2016
(30) 27/06/2015 DE 10 2015 008 351.1; 26/09/2015 DE 10 2015 012 625.3
(43) 25/07/2017
(51) F01N 3/10 (2006.01)
(54) TANQUE DE AGENTE REDUTOR COM DUTO DE FLUIDO INTEGRADO PARA CONDUZIR UM FLUIDO DE AQUECIMENTO
(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(72) ANDREAS WIEGERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 019200-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2016
(30) 24/08/2015 US 14/834328
(43) 21/03/2017
(51) H02P 27/08 (2006.01), G05F 1/66 (2006.01)
(54) CONTROLADOR DE MOTOR, MÉTODO PARA LIMITAR ENERGIA FORNECIDA A UM MOTOR, E, CIRCUITO DE LIMITAÇÃO DE ENERGIA
(73) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(72) NAISON E. MASTROCOLA; SAMEEP SINGH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 026555-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2016
(43) 29/05/2018
(51) E04C 1/00 (2006.01), E04B 2/20 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO A PARTIR DE BLOCOS ENCAIXADOS
(73) GEOAGRO CONSULTORIA PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(72) ALEXANDRE ORLANDI PASSOS; GIORGIO FRANCESCO CESARE DE TOMI; RICARDO TICHAUER; VITOR RAMIREZ COLOMBO; LUNA DE TOMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 027258-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2016 (43) 12/06/2018 (51) F16J 9/28 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01) (54) SELO MECÂNICO PARA VEDAÇÃO BIDIRECIONAL (73) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) ; NANOBUSINESS INFORMAÇÃO E INOVAÇÃO LTDA. (BR/RJ) (72) SANDRO EUGENIO DA SILVA; LOÏC RENÉ LE BOURLEGAT; THIAGO SIMÕES CASTANHEIRA FRANCIS CHEHUAN; ALEJANDRO ANDUEZA; RONALDO PEDRO DA SILVA; LORENZO DO CANTO VISENTIN; RICARDO NASCIMENTO POMBO DO AMARAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 027752-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2016 (30) 26/11/2015 ES P201500845 (43) 30/05/2017 (51) F03D 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE FALHAS NO ISOLAMENTO DO GERADOR DE UM AEROGERADOR (73) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) (72) JOSE LUIS RODRIGUEZ IZAL; ISAAC GUDE RODRIGUEZ; GUILLERMO SANCHEZ VITORICA; ALMUDENA MUÑOZ BABIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 030441-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (30) 24/12/2015 GB 1522886.9 (43) 10/03/2020 (51) F03D 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA DE GABINETE DE TURBINA EÓLICA DE PASSO (73) KEBA INDUSTRIAL AUTOMATION GERMANY GMBH (DE) (72) TOBIAS ROESMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 000336-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (43) 24/07/2018 (51) C09K 17/40 (2006.01)

(54) COMPÓSITO POLIMÉRICO BIODEGRADÁVEL, SEU USO EM ATERRAMENTOS E SOLO CONTENDO O DITO COMPÓSITO
(73) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. (BR/RJ)
(72) RODRIGO JOSÉ CORREA; RAQUEL SIMAS PEREIRA TEIXEIRA; RODRIGO DA SILVA SOUZA; ALBERTO RODRIGUES DE SOUSA; MARCIO AUGUSTO PASSOS BARONY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 000896-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2017
(30) 28/01/2016 DE 102016101514.8
(43) 22/08/2017
(51) B60K 1/00 (2006.01), F16F 15/02 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01), B60L 15/00 (2006.01), B62D 21/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO A MOTOR
(73) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) JOACHIM KAPPICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 001437-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2017
(43) 14/08/2018
(51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/06 (2006.01), B29C 33/40 (2006.01), B22C 7/00 (2006.01), B22D 23/02 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MOLDES PARA INJEÇÃO DE CERA E USOS
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) BENEDITO DE MORAES PURQUÉRIO; LETÍCIA HATSUE MAKI; VICTOR TAMASSIA NOPPENEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 004152-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2017
(30) 02/03/2016 FR 1651787
(43) 05/09/2017
(51) H02J 7/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE RECARGA APRIMORADA PARA A RECARGA DE UM VEÍCULO POR CONDUÇÃO ELÉTRICA
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) JEAN-LUC HOURTANE; FRANÇOIS MAURIN; NICOLAS NEVOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2017 008684-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2017 (30) 06/05/2016 US 15/147,998 (43) 21/11/2017 (51) F16B 35/04 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE FIXAÇÃO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) TRAVIS TAYLOR MARSHALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 010665-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2017 (30) 24/06/2016 JP 2016-125729 (43) 09/01/2018 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01) (54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) KOHEI TSUJI; NORIYUKI KURITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 011655-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (43) 18/12/2018 (51) B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 101/16 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA ADSORÇÃO DE FÓSFORO E/OU NITROGÊNIO DE EFLUENTES OU RESÍDUOS LÍQUIDOS, PROCESSOS, PRODUTOS E USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ARTHUR GABRIEL DA SILVA; NATÁLIA GABRIELA SILVA PINHEIRO; HAMILTON P. DA ROCHA JÚNIOR; RAPHAEL CAPRUNI ANDRADE VAZ; ROCHEL MONTERO LAGO; FERNANDO AUGUSTO MOREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016857-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 08/08/2016 EP 16183251.4

(43) 06/03/2018
(51) C08L 63/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08J 9/228 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01), B29K 27/06 (2006.01), B29K 63/00 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PREENCHIMENTO, AGENTE DE PREENCHIMENTO, USO DA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREENCHER UM ESPAÇO FECHADO E PEÇA DE VEÍCULO
(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) GENG LIN; BLANKA PROKO; STEVE DAVIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 027430-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2017
(43) 09/07/2019
(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 45/04 (2006.01)
(54) IMPLEMENTO PARA COLHEITA DE GRÃOS TIPO DEGRANADOR
(73) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(72) JOSÉ GERALDO DA SILVA; LUIZ ANTONIO DA SILVA; UILIAM FRIGÉRIO MAGALHÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 027822-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2017
(30) 23/12/2016 BR 102016030508-0
(43) 09/07/2019
(51) F16B 5/06 (2006.01), F16B 2/24 (2006.01)
(54) UNIÃO PARA FIXAÇÃO, ENCAIXE, DESENCAIXE E SOLTURA RÁPIDA DE DUAS CHAPAS SOBREPOSTAS E EXAUSTOR EÓLICO RESULTANTE
(73) WERNER UHLMANN (BR/PR)
(72) WERNER UHLMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 027919-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2017
(30) 17/02/2017 FR 1751279
(43) 30/10/2018
(51) H01H 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM INVERSOR DE FONTES DE ENERGIA

	ELÉTRICA E INVERSOR DE FONTE PARA IMPLEMENTAR TAL MÉTODO (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) ALAIN RET; YANNICK NEYRET; JEAN-PIERRE NEREAU; JEAN-MARIE HYPOLITE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 028169-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2017 (43) 16/07/2019 (51) B01J 20/02 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE DO METALACICLO DINUCLEAR DE FEIII, ADSORVENTE SELETIVO PARA COMPOSTOS NITROGENADOS, PROCESSOS DE REUTILIZAÇÃO E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) INGRID FERNANDES SILVA; IVO FREITAS TEIXEIRA; ANA PAULA DE CARVALHO TEIXEIRA; WDESON PEREIRA BARROS; HUMBERTO OSÓRIO STUMPF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 028396-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2017 (43) 16/07/2019 (51) H02K 13/10 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE CONTATOS ELÉTRICOS E MOTOR ELÉTRICO UNIVERSAL PROVIDO DE ESTRUTURA DE SUPORTE DE CONTATOS ELÉTRICOS (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) JANSSEN GALHARDO GASPARI DIAS; JOSÉ LUIS VEDOVATO FERNANDEZ RAMIREZ; MAURICIO OHARA; FELIPE ANTONIO MONTANHERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 001671-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,505; 13/12/2017 US 15/840,342 (43) 04/12/2018 (51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO E MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE

	QUEDA DE PINO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) JEREMY J. FAUST; STEPHEN K. PARSONS; ROGER D. STEPHENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 003262-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2018 (30) 23/02/2017 US 15/441082; 17/11/2017 US 15/816967 (43) 30/10/2018 (51) G01D 21/00 (2006.01), G01M 17/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01), G01M 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA VALIDAÇÃO AUTOMATIZADA DE UMA CONDIÇÃO DE MONTAGEM, E, APARELHO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MARTIN SZARSKI; PHILLIP HAEUSLER; DAVID MICHAEL BAIN; RICHARD JAMES BAIN; ANDREW K. GLYNN; PETER NATHAN STEELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 004126-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2018 (43) 17/09/2019 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) Preparações cosméticas com ação hidratante, antioxidante e fotoprotetora contendo extratos da espécie Spondias purpurea L., veiculados ou não em nanopartículas lipídicas e poliméricas (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARDO; FRANCISCO ALESSANDRO MARINHO RODRIGUES; ANNA CARLA CASTRO BARBOSA DO NASCIMENTO; GUILHERME JULIÃO ZOCOLO; JHONYSON ARRUDA CARVALHO GUEDES; ARCELINA PACHECO CUNHA; STÉFANO ARRAIS PEREIRA; TAMARA GONÇALVES ARAÚJO; BIANCA OLIVEIRA LOUCHARD; MARIA ELENIR NOBRE PINHO RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 004697-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (30) 10/03/2017 US 62/469,600; 15/06/2017 US 15/623,584 (43) 30/10/2018 (51) B65D 50/00 (2006.01), B60R 5/00 (2006.01), B60R 7/00 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01), B60R 99/00 (2009.01)

(54) MONTAGEM DE COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO DE AERONAVE, AERONAVE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE MONTAGEM DE COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) RICHARD K. SIMMS; STEPHEN G. DAME; MARK L. CLOUD; TODD D. SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 004898-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2018
(43) 01/10/2019
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
(54) SHAMPOO PARA CÍLIOS
(73) JONAS MARINHO DE ARAUJO FILHO (BR/CE)
(72) JONAS MARINHO DE ARAUJO FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 005254-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2018
(30) 17/03/2017 DE 102017105841.9
(43) 30/10/2018
(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/08 (2006.01)
(54) PEÇA-BRUTA DE MODELAGEM PARA PRODUÇÃO DE UMA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA INDIRETA, USO DE UMA PEÇA-BRUTA DE MODELAGEM, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PEÇA-BRUTA DE MODELAGEM E KIT PARA PRODUZIR RESTAURAÇÃO DENTÁRIA INDIRETA
(73) VOCO GMBH (DE)
(72) REINHARD MALETZ; NILS FONTEIN; DANIEL OLDENBURGER; MANFRED THOMAS PLAUMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 005378-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164437.0
(43) 06/11/2018
(51) B29D 29/00 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01), E04B 1/18 (2006.01), E04B 1/30 (2006.01), F16C 3/02 (2006.01)
(54) COMPONENTE ESTRUTURAL DE COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA JUNTA MECÂNICA PARA UM COMPONENTE ESTRUTURAL DE COMPÓSITO

(73) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(72) TOM BEALE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006647-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2018
(30) 01/05/2017 US 15/583,322
(43) 21/11/2018
(51) B29C 59/04 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01), B29C 59/14 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE COMPÓSITO REVESTIDO, E, COMPONENTE COMPÓSITO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) WEIDONG SONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006857-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2018
(43) 22/10/2019
(51) A47B 37/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) MÓVEL DOBRÁVEL COM CARREGADOR POR INDUÇÃO EMBUTIDO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(73) ALLAN HENRIQUE GORGEN (BR/MA)
(72) ALLAN HENRIQUE GORGEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 007187-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 EP 17165686.1
(43) 16/04/2019
(51) C08G 18/02 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) POLI(FOSFATOS DE ALQUILENO) COM HIGROSCOPICIDADE REDUZIDA
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) HEIKO TEBBE; JAN-GERD HANSEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 007514-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018

(43) 29/10/2019
(51) B24D 18/00 (2006.01), B24B 37/34 (2012.01), C09K 3/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE RODA EXPANSIVA PARA MOTO ESMERIL E PRODUTO OBTIDO DE RODA EXPANSIVA PARA MOTO ESMERIL
(73) TIAGO SOBRAL (BR/SP)
(72) TIAGO SOBRAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 008740-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2018
(30) 03/05/2017 US 15/586153; 13/07/2017 US 15/649162
(43) 21/11/2018
(51) B29C 70/02 (2006.01), B64C 1/06 (2006.01), B29C 70/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO COMPÓSITA
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) RICHARD ALEXANDER PRAUSE; RICHARD HEATH; ANDREW ELMER MODIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 009330-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2018
(43) 26/11/2019
(51) G01N 35/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ACESSÓRIO PARA TÉCNICAS DE MICROEXTRAÇÃO E USO DO DISPOSITIVO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) ÁLVARO JOSÉ DOS SANTOS NETO; DEYBER ARLEY VARGAS MEDINA; LUIS FELIPE RODRIGUEZ CABAL; ADRIEL MARTINS LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 011004-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2018
(30) 15/06/2017 US 62/520,073
(43) 15/01/2019
(51) C08J 3/05 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO, E, ARTIGO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) JOSHUA M. KATZENSTEIN; JAY D. ROMICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 013614-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2018
(43) 07/01/2020
(51) A47C 7/38 (2006.01), A47C 7/50 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ELEMENTOS DE APOIO ERGONÔMICO PARA A COLUNA VERTEBRAL CERVICAL DA REGIÃO DO PESCOÇO À REGIÃO LOMBAR
(73) ALEXANDRE BARROS PEREIRA BARBOSA (BR/PR)
(72) ALEXANDRE BARROS PEREIRA BARBOSA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016840-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2018
(43) 27/02/2020
(51) C07D 513/00 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE UM COMPOSTO DA CLASSE DE FLUORÓFOROS, COMPOSTO OBTIDO E SEU USO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DIODOS ORGÂNICOS EMISSORES DE LUZ BRANCA E DIODOS OBTIDOS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/SP)
(72) LUIS GUSTAVO TEIXEIRA ALVES DUARTE; JÔNATAS FALEIRO BERBIGIER; JOSÉ CARLOS GERMINO; MARCELO MEIRA FALEIROS; FABIANO SEVERO RODEMBUSCH; TERESA DIB ZAMBON ATVARS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 067806-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2018
(30) 18/10/2017 US 15/786,927
(43) 09/07/2019
(51) B64D 11/06 (2006.01), B60N 2/20 (2006.01)
(54) ASSENTO DOBRÁVEL
(73) AMI INDUSTRIES, INC. (US)
(72) DOUGLAS E. HOOVER; DOMINIC J. MAGLIA; RYAN PORTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 012322-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/06/2021
(43) 07/06/2022
(51) B05B 13/00 (2006.01), E04G 23/00 (2006.01), E04G 3/30 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO SUSPENSO PARA PINTURA E LIMPEZA DE SUPERFÍCIES PLANAS VERTICAIS
(73) SMARTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(72) JORGE MATHEUS RODRIGUES SIMAO; GUILHERME SARTORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 008473-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2022
(43) 12/07/2022
(51) F16K 31/06 (2006.01), F16K 31/08 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01)
(54) VÁLVULA MAGNÉTICA DE ACIONAMENTO MECÂNICO
(73) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)
(72) FERNÃO FALCÃO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2012 007376-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2009
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE ESCOPO DE APLICAÇÃO, DISPOSITIVO DE USUÁRIO PARA UMA APLICAÇÃO WEB, E, MÉTODO PARA POSSIBILITAR COMUNICAÇÃO ENTRE UMA PLATAFORMA DE ESCOPO DE APLICAÇÃO E UMA APLICAÇÃO WEB
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (BR/SP)
(72) ADAM BERGKVIST; PER-ERIK BRODIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 009445-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2010
(30) 20/10/2009 US 61/253,459
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA DETECÇÃO DE UMGRUPO DE VALORES ESPECTRAIS PREVIAMENTE DECODIFICADOS
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) GUILLAUME FUCHS; VIGNESH SUBBARAMAN; NIKOLAUS RETTELBACH; MARKUS MULTRUS; MARC GAYER; PATRICK WARMBOLD; CHRISTIAN GRIEBEL; OLIVER WEISS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 027041-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2012
(30) 22/04/2011 US 61/478,251
(51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE UM ANALITO E KIT
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) NEIL PERCY; GREGORY W. SITTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 027551-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2012
(30) 29/04/2011 SE 1150376-0
(51) F04B 39/00 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01), F01N 1/02 (2006.01), F01N 13/18 (2010.01)
(54) DISPOSITIVO SILENCIADOR E VEÍCULO MOTORIZADO COMPREENDENDO TAL DISPOSITIVO SILENCIADOR
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) DAVID GOD; LARS KJELLSTRÖM; RAGNAR GLAV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 004896-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2011
(30) 03/09/2010 US 61/379,892
(51) A61K 39/08 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01)
(54) POLIPEPTÏDEO ISOLADO DE PROTEÍNAS DE TOXINA A E TOXINA B DE C. DIFFICILE E USOS DO MESMO
(73) VALNEVA AUSTRIA GMBH (AT) ; VALNEVA USA, INC. (US)
(72) LARRY ELLINGSWORTH; JING-HUI TIAN; STEVEN FUHRMANN; GREGORY GLENN; STEFANIE KLUEPFEL-STAHL; KERSTIN WESTRITSCHINIG; DAVID FLYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 019444-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2013
(30) 08/02/2012 US 61/596,597; 11/04/2012 US 61/622,968; 27/09/2012 US 13/628,562
(51) H04N 19/10 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01)
(54) RESTRIÇÃO DE UNIDADES DE PREDIÇÃO EM FATIAS B PARA INTERPREDIÇÃO UNIDIRECIONAL
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VADIM SEREGIN; XIANGLIN WANG; MARTA KARCZEWICZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 022435-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2013
(30) 21/03/2012 US 61/613,865
(51) A61K 38/10 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE TFPI E MÉTODOS DE USO
(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) MICHAEL DOCKAL; RUDOLF HARTMANN; FRIEDRICH SCHEIFLINGER; FRANK OSTERKAMP; THOMAS POLAKOWSKI; ULRICH REINEKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 024061-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2013
(30) 09/04/2012 US 61/621,939; 03/08/2012 US 61/679,627; 25/09/2012 US 13/626,767
(51) H04N 13/194 (2018.01), H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 21/61 (2011.01), H04N 21/6437 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04W 4/14 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01), H04W 76/16 (2018.01)
(54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA SINALIZAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE VÍDEO TRIDIMENSIONAL EM REDES DE COMUNICAÇÃO
(73) APPLE INC. (US)
(72) OZGUR OYMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2013, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2014 024849-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2013 (30) 04/04/2012 US 61/620,266; 01/05/2012 US 61/641,063; 25/02/2013 US 13/776,140 (51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) ARMAZENAMENTO EM BUFFER DE VÍDEO DE BAIXO RETARDO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YE-KUI WANG; YING CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 024850-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2013 (30) 04/04/2012 US 61/620,266; 01/05/2012 US 61/641,063; 25/02/2013 US 13/776,063 (51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) ARMAZENAMENTO EM BUFFER DE VÍDEO DE BAIXO RETARDO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YE-KUI WANG; YING CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 025907-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2013 (30) 18/04/2012 DK PA 2012 70196; 01/06/2012 DK PCT/DK2012/050190; 04/12/2012 DK PA 2012 70755 (51) A61K 9/22 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA DISPONÍVEL PARA ADMINISTRAÇÃO POR VIA ORAL ADEQUADA PARA MANEJO APRIMORADO DE TRANSTORNOS DO MOVIMENTO (73) CONTERA PHARMA APS (DK) (72) JOHN BONDO HANSEN; MIKAEL S. THOMSEN; JENS D. MIKKELSEN; PETER GUDMUND NIELSEN; MADS KREILGAARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 027681-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2013 (30) 08/05/2012 US 61/644,105; 08/06/2012 US 61/657,239; 23/08/2012 US 61/692,487; 07/01/2013 US 13/735,973; 12/02/2013 US 61/763,770; 15/03/2013 US 61/788,519 (51) C07J 31/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01) (54) NANOCRISTAIS DE PROPIONATO DE FLUTICASONA, COMPOSIÇÃO TÓPICA FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, SEU USO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) NICOX OPHTHALMICS, INC (US) (72) THOMAS CAVANAGH; SHIKHA P. BARMAN; TIAN HAO; THOMAS B. LELAND; RITESH V. THEKKEDATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 028439-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2013 (30) 14/05/2012 EP 12305537.8 (51) H04S 3/02 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMPRIMIR UM SINALAMBISSÔNICO DE ORDEM SUPERIOR (AOS), MÉTODO E APARELHOPARA DESCOMPRIMIR UM SINAL AMBISSÔNICO DE ORDEMSUPERIOR (AOS) COMPRIMIDO, E REPRESENTAÇÃO DE SINAL AOS (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) ALEXANDER KRÜGER; SVEN KORDON; JOHANNES BOEHM; JOHANN-MARKUS BATKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 029706-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2013 (30) 30/05/2012 GB 1209609.5; 30/05/2012 US 61/653,140; 14/03/2013 US 61/782,210 (51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (73) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) PATRICK RENÉ ANGIBAUD; ISABELLE NOËLLE CONSTANCE PILATTE; OLIVIER ALEXIS GEORGES QUEROLLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 001459-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2013

(30) 25/07/2012 US 61/675,751; 25/07/2012 US 61/675,762
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DO MESMO, CONJUGADO, USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA ISOLADA, KIT, MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR ATIVIDADE DA KIT, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ANTICORPO
(73) CELLDEX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) YARON HADARI; ELIZABETH M. MANDEL-BAUSCH; FRANCIS JOSEPH CARR; TIMOTHY DAVID JONES; LAURA CLARE ALEXANDRA PERRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 004790-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2013
(30) 05/09/2012 CN CN201210325282.3
(51) A61B 17/3211 (2006.01), A61B 17/3215 (2006.01), A61B 17/3217 (2006.01), A61B 17/3213 (2006.01)
(54) BISTURI DE SEGURANÇA
(73) STERILANCE MEDICAL (SUZHOU) INC. (CN)
(72) GUOPING SHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 013399-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2013
(30) 11/12/2012 CN PCT/CN2012/086378
(51) C07K 14/385 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), A01H 1/00 (2006.01)
(54) Uso de polipeptídeo tendo atividade de fosfolipase C e método para redução do conteúdo de componentes contendo fósforo em um óleo comestível
(73) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) TIANQI SUN; YE LIU; MING LI; KIM BORCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 014438-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2013
(30) 18/12/2012 EP 12197767.2; 12/03/2013 EP 13158757.8
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

(72) Lilian ALCARAZ; Robert Andrew HEALD; Jonathan Mark SUTTON; Elisabetta ARMANI; Carmelida CAPALDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 014723-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2013
(30) 09/05/2013 CN PCT/CN2013/075405
(51) C07K 1/18 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01)
(54) MÉTODO CROMATOGRÁFICO DE ISOLAMENTO E PURIFICAÇÃO DE ALBUMINA DE SORO HUMANO RECOMBINANTE DE ALTA PUREZA
(73) WUHAN HEALTHGEN BIOTECHNOLOGY CORP. (CN)
(72) DAICHANG YANG,; Bo Shi; Qianni SHI; Jiquan OU; Jingru LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 015636-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2014
(30) 18/01/2013 US 61/754,285
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODOS E NÓS PARA DETECTAR ATIVAÇÃO DE CÉLULA SERVIDORA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MATS FOLKE; MATTIAS BERGSTRÖM; MUHAMMAD KAZMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 016361-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2013
(30) 07/01/2013 US 61/749,820; 25/11/2013 US 14/089,495
(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/433 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) OPERAÇÕES DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE VÍDEO PARA ACESSO ALEATÓRIO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YE-KUI WANG; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; YING CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 016989-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/01/2014
(30) 15/01/2013 US 61/752,456; 08/04/2013 US 61/809,871; 13/01/2014 US 14/153,888
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/18 (2009.01)

(54) SUPORTE À DIVERSIDADE DE TRANSPORTE E ARMAZENADORES DESLOCADOS NO TEMPO PARA FLUXO CONTÍNUO DE MÍDIA ATRAVÉS DE REDE
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KEVIN ROLAND FALL; NAGARAJU NAIK; THOMAS STOCKHAMMER; FATIH ULUPINAR; CARLOS MARCELO DIAS PAZOS; CHARLES N. LO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 017678-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2014
(30) 24/01/2013 ES P201330082
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) NOVOS DERIVADOS DE PIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE FOSFODIESTERASE 10 (PDE-10)
(73) PALOBIOFARMA S.L. (ES)
(72) JUAN CAMACHO GÓMEZ; JULIO CASTRO PALOMINO LARIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 018033-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2014
(30) 31/01/2013 JP 2013-017167
(51) C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO
(73) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(72) ASAHI KAWANA; CHIKASHI KANAZAWA; YOSHIMASA TAKAHASHI; TAKASHI SHIRAKURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 018872-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2014
(30) 06/02/2013 US 61/761,490; 03/10/2013 US 61/886,442
(51) C12N 15/81 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA

PRODUÇÃO DE REBAUDIOSÍDEO M, CULTURA DE CÉLULAS, LISADO DE CULTURA DE CÉLULAS E MISTURA REACIONAL
(73) EVOLVA S.A. (CH)
(72) MICHAEL DALGAARD MIKKELSEN; JORGEN HANSEN; ERNESTO SIMON; FEDERICO BRIANZA; ANGELIKA SEMMLER; KIM OLSSON; SIMON CARLSEN; LOUIS DÜRING; ALEXEI OUSPENSKI; PAULA HICKS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 019226-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2015
(30) 25/02/2014 KR 10-2014-0022198; 07/03/2014 KR 10-2014-0027423; 22/01/2015 KR 10-2015-0010520
(51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 39/00 (2020.01)
(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) MIN HYUNG KIM; YONG KWON WON; JUN HO KIM; HYEON CHEOL KIM; SUNG YONG EUN; GOAN SU JUNG; YOUNG SUN SHIN; MITSUHIRO SHIGERI; HYUN MOOK KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 019401-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2014
(30) 12/02/2013 US 61/763,927
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) REDE DE ACESSO VIA RÁDIO DE EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO
(73) ALTIOSTAR NETWORKS, INC. (US)
(72) ASHRAF M. DAHOD; PARVEZ KHAN; SI NGUYEN; KUNTAL CHOWDHURY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 019950-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2014
(30) 20/02/2013 US 61/767,093
(51) C12N 5/07 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR LINHAGEM DE CÉLULAS-TRONCO EMBRIONÁRIAS (ES) DE RATO, E, CULTURA IN VITRO
(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JEFFREY D. LEE; WOJTEK AUERBACH; DAVID HESLIN; DAVID FRENDEWEY; KA-MAN VENUS LAI; DAVID M. VALENZUELA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2015 021403-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (30) 13/03/2013 US 61/780,689; 30/08/2013 US 61/872,019 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/09 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ORAL SÓLIDA ANTITUSSÍGENA DE LIBERAÇÃO MODIFICADA COMPREENDENDO ENZONATATO EM UMA MATRIZ (73) TRIS PHARMA, INC. (US) (72) ANDREA NELSON; QUIN-ZENE CHEN; HARSH MEHTA; YU-HSING TU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022733-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2014 (30) 12/03/2013 US 61/777,016 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO IMUNOMODULADORAS E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS (73) BIOCON LTD. (IN) (72) GOVINDAPPA, NAGARAJ; SOARES, MARIA MELINA; SASTRY, KEDARNATH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022784-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/799,956 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), B02C 19/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE MATERIAL CRISTALINO MICRONIZADO E SISTEMAS DE CONDICIONAMENTO (73) PEARL THERAPEUTICS, INC. (US) (72) ALI KAZMI; DAVID LECHUGA; HERM SNYDER; JAMES IVEY; REINHARD VEHRING; JASON H. SPECK; SARVAJNA DWIVEDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 022972-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 61/791,237 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K

31/137 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE CLORIDRATO DE S-CETAMINA E FORMAS DE DOSAGEM DA MESMA
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) ESTHER D.G. BASSTANIE; JOHANNA BENTZ; ROGER C.A. EMBRECHTS; NICO RUDOLPH NIEMEIJER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 023507-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/788,982
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/265 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) VACINA ESTÁVEL LÍQUIDA, E, MÉTODOS PARA VACINAR UM BOVINO E PARA PRODUZIR UMA VACINA ESTÁVEL LÍQUIDA
(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) BRAD EDDY; ZHISONG QIAO; KEVIN O'CONNELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 023903-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2014
(30) 29/03/2013 JP 2013-073092
(51) B23P 21/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01)
(54) MÉTODO DE LIGAÇÃO DE FUSELAGEM E REFORÇO
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) HIDEYASU YANAGIHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 024932-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2014
(30) 05/04/2013 SG 201302600-0
(51) B63B 35/44 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ATIVIDADE TRIPLA FORNECIDO EM UM PISO DE PERFURAÇÃO EM UM NAVIO DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA CONDUÇÃO DE OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO EM UM LEITO DE MAR SOB O NAVIO DE PERFURAÇÃO
(73) KEPPEL OFFSHORE & MARINE TECHNOLOGY CENTRE PTE LTD (SG)
(72) BOON LEE TAN; ANIS ALTAF HUSSAIN; AZIZ AMIRALI MERCHANT; LENG YEOW ONG; BOON SENG LIM; YIZHE LESTER PHONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2015 025383-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2014 (30) 04/04/2013 US 13/856,675 (51) H02N 2/18 (2006.01) (54) COLETOR DE ENERGIA E DISPOSITIVO PARA MONITORAR O FUNCIONAMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE VIBRAÇÃO (73) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US) (72) JAN F. BACHMANN; EUGEN KRAMLICH; HELGE B. WURST; KAMI PARKER; SCOTT SNYDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 025605-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2014 (30) 10/04/2013 US 61/810304 (51) H04W 76/00 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA REALIZAR E HABILITAR UMA COMUNICAÇÃO DISPOSITIVO A DISPOSITIVO, E, PRIMEIRO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE) (72) STEFANO SORRENTINO; STEFAN PARKVALL; QIANXI LU; BENGT LINDOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 026240-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (30) 16/04/2013 US 61/812,280; 02/05/2013 US 61/818,602 (51) H04W 76/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA RESTAURAR UMA SESSÃO DE MBMS APÓS FALHA DE PERCURSO, E, NÓ DE PORTA DE ENTRADA DE MBMS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) QI XIA; DONGMEI ZHU; YONG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 026436-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2014 (30) 22/04/2013 JP 2013-089081 (51) H04Q 9/00 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TERMINAL

(73) TLV CO., LTD. (JP)
(72) KAZUNARI HAGIHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 026683-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2014
(30) 25/04/2013 SG 201303171-1
(51) B63H 25/42 (2006.01), B63H 21/21 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), G05D 1/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MANTER DE MODO DINÂMICO UMA DISTÂNCIA D ENTRE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE E UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE ANCORADA A UMA TORRE, E EMBARCAÇÃOFLUTUANTE PARA SEGUIR MOVIMENTOS DE GUINADA DE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE ANCORADA A UMA TORRE
(73) KEPPEL OFFSHORE & MARINE TECHNOLOGY CENTRE PTE LTD (SG)
(72) AZIZ MERCHANT; ANIS HUSSAIN; ANKIT KUMAR CHOUDHARY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 027528-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2014
(30) 02/05/2013 US 61/818,624
(51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO, FORMA DE SAL, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) Steven Thomas Dock; Yulin Wu; Ved P. Srivastava; Robert Neil Hunter, III; Andrew James Carpenter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2015 030076-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2014
(30) 30/05/2013 US 13/905,779
(51) H04N 7/173 (2011.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVO DE MÍDIA PARA SINCRONIZAÇÃO DE UM APLICATIVO EM UM DISPOSITIVO COMPLEMENTAR
(73) OPENTV, INC. (US)
(72) DEBRA HENSGEN; LUDOVIC PIERRE; MARTIN GIBSON; NANDINI IYER; JEAN-RENE MENAND; SEBASTIAN RAPPORT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2015 030090-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (30) 20/12/2013 KR 10-2013-0159980 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) PREPARAÇÕES SÓLIDAS CONTENDO EXTRATOS DE PELARGONIUM SIDOIDES E UM COMPOSTO DE ÁCIDO SILÍCICO BEM COMO MÉTODO PARA A SUA PREPARAÇÃO (73) KOREA UNITED PHARM. INC. (KR) (72) YOUN WOONG CHOI; BYUNG GU MIN; SANG MIN CHO; DO HYOUNG KI; JI HYUN AHN; BYUNG HOON LEE; HYUNG JOON JUN; WON TAE JUNG; KYU YEOL NAM; DONG GYU LEE; JIN SEONG CHUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 031568-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2014 (30) 20/06/2013 EP 13172949.3 (51) B63B 35/44 (2006.01) (54) ARMAÇÃO DE MÓDULO DE SUPERFÍCIE, E, CASCO FLUTUANTE (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) Johannes Carolus Catherina Van Beek; Jan Willem Van de Graaf Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 032176-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2014 (30) 24/06/2013 EP 13173376.8 (51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 4/16 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01) (54) Método e dispositivo para produzir uma abertura lateral fora de um furo de poço (73) FISHBONES AS (NO) (72) RUNE FREYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 032946-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2014 (30) 19/08/2013 US 61/867,292 (51) H04W 4/02 (2018.01)

(54) MÉTODOS EXECUTADOS EM UM NÓ DE REDE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE, MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PETER WERNER; BJÖRN KNUTHAMMAR; JOAKIM LEUHUSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 000501-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2014
(30) 20/08/2013 EP 13004114.8
(51) A61D 7/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) INALADOR
(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(72) MARCUS KNELL; GUIDO ENDERT; HORST WERGEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 000724-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2014
(30) 15/07/2013 US 61/846,534
(51) F02F 11/00 (2006.01), F16J 15/12 (2006.01)
(54) GAXETAS DE CABEÇA DE CILINDRO DE MULTICAMADAS
(73) TENNECO INC. (US)
(72) NICHOLAS NELSON; WILFORD DEAN VIRGIN; STEVEN KUELTZO; RICHARD LARSON; JOHN STARK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 001114-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2014
(30) 19/07/2013 EP 13306046.7
(51) A61K 38/19 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE FUSÃO E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO
(73) VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER (FR) ; UNIVERSITÉ MONTPELLIER (FR)
(72) JAN TAVERNIER; JENNYFER BULTINCK; FRANK PEELMAN; GILLES UZÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001527-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2014
(30) 23/07/2013 US 61/857,310; 26/11/2013 KR 10-2013-0144795
(51) H04N 5/262 (2006.01)
(54) APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO, E MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO TERMINAL DE USUÁRIO
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) JAE-YUN JEONG; SUNG-JIN KIM; YONG-GYOO KIM; SUNG-DAE CHO; JI-HWAN CHOE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 002297-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2014
(30) 02/08/2013 EP 13003870.6
(51) C09C 1/64 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01)
(54) PIGMENTOS DE BRILHO METÁLICO A BASE DE PLAQUETAS DESUBSTRATO DE ALUMÍNIO REVESTIDO COM UMA ESPESSURA DE 5 A 30NM, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO
(73) SCHLENK METALLIC PIGMENTS GMBH (DE)
(72) KAIMAN SHIMIZU; FABIAN PIECH; ADALBERT HUBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003339-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2014
(30) 30/08/2013 US 61/872,180; 26/02/2014 US 61/944,933; 28/03/2014 US 61/971,936
(51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/28 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ENZIMA, E, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE MATERIAL CONTENDO AMIDO
(73) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) JOSEPH JUMP; NATHANIEL KREEL; JEREMY SAUNDERS; MICHAEL JOHN AKERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003454-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2014
(30) 23/08/2013 US 61/869,527
(51) A61K 31/52 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTO DE METIL BARDOXOLONA
(73) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MELANIE PEI-HENG CHIN; COLIN J. MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 004772-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2014
(30) 05/09/2013 EP 13183193.5
(51) C07K 16/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA QUANTIDADE DE IL-18 LIVRE EM UMA AMOSTRA OU IN SITU, USO DE UM INIBIDOR DE IL-18, E, KIT DE DIAGNÓSTICO PARA DETECTAR IL-18 LIVRE
(73) AB2 BIO SA (CH)
(72) ANDREA PFEIFER; GREG DEL VAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 005892-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2014
(30) 18/09/2013 JP 2013-193044; 25/08/2014 JP 2014-171028
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE TINTA
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TATSUO NANJO; YASUO KOTAKI; KENTA UDAGAWA; HIROSHI KOSHIKAWA; WATARU TAKAHASHI; KOICHI KUBO; SHIGEKI FUKUI; NAOZUMI NABESHIMA; SOJI KONDO; MASAFUMI SEKI; KAZUYA YOSHII; SATOSHI KIMURA; KYOSUKE TODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006195-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2014
(30) 20/09/2013 AT A50598/2013
(51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 4/00 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE TERMINAL DE DADOS
(73) ASMAG-HOLDING GMBH (AT)
(72) JOHANN VIELHABER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006315-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2013
(51) A61B 3/10 (2006.01), G01B 9/02 (2022.01), A61B 3/107 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO
(73) ALCON INC. (CH)
(72) KLAUS VOGLER; CHRISTOF DONITZKY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2013, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006592-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2014
(30) 26/09/2013 US 61/883,173; 25/09/2014 US 14/497,268
(51) H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA UM SISTEMA QUE SUPORTA UM CONJUNTO DE PORTADORAS DE COMPONENTES NA AGREGAÇÃO DE PORTADORA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PETER GAAL; WANSHI CHEN; JELENA DAMNJANOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006747-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2014
(30) 30/09/2013 US 61/884488
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODOS E ARRANJOS DE UM NÓ DE REDE DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO CELULAR CONECTÁVEL A UM OU MAIS DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DE UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO CONECTÁVEL A UMA REDE DE COMUNICAÇÃO CELULAR, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL PORCOMPUTADOR, NÓ DE REDE PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO CELULAR, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) MUHAMMAD KAZMI; BENGT LINDOFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 006857-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2014
(30) 13/09/2013 SE 1300595-4
(51) D21H 27/38 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01), D21H 11/08 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01)
(54) PAPELÃO EM MULTICAMADAS DE ALTA QUALIDADE
(73) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) FRANK PENG; HANS HALLGREN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 006942-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (30) 30/09/2013 US 61/884,869; 12/03/2014 US 14/207,492 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 1/18 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01) (54) AJUSTE SNR DINÂMICO EM UM RECEPTOR SUPORTANDO 256 QAM (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) UDARA CHARMAN FERNANDO; SUPRATIK BHATTACHARJEE; VALENTIN ALEXANDRU GHEORGHIU; GENE FONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 008241-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2014 (30) 14/10/2013 US 61/890,763; 10/10/2014 US 14/512,199 (51) H04N 19/00 (2014.01) (54) INDICAÇÃO DE PROCESSAMENTO PARALELO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KRISHNAKANTH RAPAKA; FNU HENDRY; YE-KUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009366-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 04/11/2013 US 61/899,865; 05/05/2014 US 61/988,692 (51) H04N 9/31 (2006.01), G03B 21/14 (2006.01) (54) SISTEMAS DE PROJETOR MULTI-MODULADOR E ÚNICO COM ESCURECIMENTO GLOBAL (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) DOUGLAS J. GORNY; DOUGLAS J. DARROW; CRAIG TODD; MARTIN J. RICHARDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009599-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2014 (30) 31/10/2013 US 61/898,436; 29/10/2014 US 14/527,590 (51) H04W 74/08 (2009.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROGRAMAR ACESSO DE GRUPO EM REDES SEM FIO

	(73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SIMONE MERLIN; HEMANTH SAMPATH; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; AMIN JAFARIAN; MAARTEN MENZO WENTINK; YAN ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009761-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2014 (30) 31/10/2013 CN PCT/CN2013/086382 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 28/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE NOTIFICAÇÃO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YUAN XIA; LIANG XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009810-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 01/11/2013 US 61/898,775; 28/10/2014 US 14/526,401 (51) H04W 74/08 (2009.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ACESSO DE GRUPO À MÍDIA SEM FIO DE UMA REDE SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SIMONE MERLIN; HEMANTH SAMPATH; GWENDOLYN DENISE BARRIAC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 009815-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2014 (30) 01/11/2013 US 61/899,022; 30/10/2014 US 14/528,989 (51) H04W 24/00 (2009.01), H04W 92/00 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA DETERMINAR O USO DA PORTA X2 PARA INTERFACE X2 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) OZCAN OZTURK; GAVIN BERNARD HORN; RAJAT PRAKASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 011609-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/11/2014
(30) 22/11/2013 FR 13 61511
(51) C12N 9/42 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01)
(54) VARIANTES DE ENDOGLUCANASES COM ATIVIDADES MELHORADAS, E, USOS DAS MESMAS
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; PROTÉUS (FR) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) ANTOINE MARGEOT; SENTA BLANQUET; CÉCILE PERSILLON; CÉLINE AYRINHAC; CHRISTOPHE ULLMANN; SÉBASTIEN FORT; SYLVIE ARMAND; MARINE LENON; MAUD PETIT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 012249-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2014
(30) 01/12/2013 US 61/910,357
(51) F04C 2/00 (2006.01)
(54) COMPRESSOR ROTATIVO
(73) ASPEN COMPRESSOR, LLC (US)
(72) KANG P. LEE; DOUGLAS S. OLSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 012606-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2014
(30) 04/12/2013 GB 1321430.9
(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/548 (2006.01), G01N 33/549 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/76 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE PARA DETECTAR UM ANALITO EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO, USO DO DISPOSITIVO DE ANÁLISE, E, MÉTODO DE ALERTA DE UM USUÁRIO AO FATO DE QUE UMA AMOSTRASUFICIENTE FOI APLICADA A UM DISPOSITIVO DE ANÁLISE
(73) SPD SWISS PRECISION DIAGNOSTICS GMBH (CH)
(72) KIERAN ANDREW LEHANE; STEVEN HART
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 013400-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2014
(30) 26/06/2014 US 62/017,416; 25/07/2014 US 62/029,261; 19/09/2014 US 62/052,906; 03/10/2014 US 62/059,527; 15/10/2014 US 62/064,384
(51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)
(54) MÉTODO IN VITRO PARA MODIFICAR UM GENOMA EM UM LÓCUS

	GENÔMICO DE INTERESSE EM UMA CÉLULA PLURIPOTENTE (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) DAVID FRENDEWEY; WOJTEK AUERBACH; KA-MAN VENUS LAI; JUNKO KUNO; DAVID M. VALENZUELA; GEORGE D. YANCOPOULOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013655-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 11/12/2013 US 61/914,912 (51) H03K 5/125 (2006.01), G06F 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA RESOLUÇÃO DE SINAIS DE DADOS (73) SOUTHERN INNOVATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU) (72) PAUL ANDREW BASIL SCOULLAR; CHRISTOPHER CHARLES MCLEAN; SHANE MICHAEL TONISSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013887-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2014 (30) 20/12/2013 GB 1322725.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 39/04 (2006.01) (54) USO DE UM INIBIDOR DO PONTO DE VERIFICAÇÃO E DE UMA MICOBACTÉRIA MORTA PELO CALOR NÃO PATOGÊNICA DE VARIANTE BRUTA PARA TERAPIA DE CÂNCER (73) IMMODULON THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) CHARLES AKLE; JOHN GRANGE; KEVIN BILYARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014126-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2014 (30) 16/12/2013 US 61/916,675 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO NÃO-PEPTÍDICO, CONJUGADOS DE ANTICORPO-FÁRMACO DO MESMO, USO DOS DITOS CONJUGADOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS (73) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; GENENTECH, INC. (US) (72) JOHN FLYGARE; JANET GUNZNER-TOSTE; THOMAS PILLOW; BRIAN SAFINA; VISHAL VERMA; BINQING WEI; GUILING ZHAO; LEANNA STABEN; PHILIP WILSON HOWARD; LUKE MASTERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 016500-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 16/01/2014 US 14/157,391 (51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), G01N 29/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR FLUIDO E MÉTODO PARA DETECTAR A LOCALIZAÇÃO DO FLUIDO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) BIKASH K. SINHA; TING LEI; SMAINE ZEROUG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019409-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2014 (51) G06F 13/14 (2006.01) (54) SERVIDOR DE GABINETE E CENTRO DE DADOS COM BASE EM SERVIDOR DE GABINETE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SHAOJIE CHEN; ZHULIN WEI; JUNFENG ZHAO; RUI HE; XIAOWEN DONG; PENG LIN; WEI YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 019893-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2015 (30) 05/03/2014 US 61/948,421; 10/02/2015 US 62/114,313 (51) A61K 31/7012 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) ULTRAGENYX PHARMACEUTICAL INC. (US) (72) STEVEN JUNGLES; GABRIELLE MORRIS; JEFF GRUBB; MICHAEL VELLARD; EMIL D. KAKKIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 022830-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 01/12/2014 US 62/085,871 (51) B61L 27/00 (2022.01), B61L 27/04 (2006.01), B61L 23/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UMA PLURALIDADE DE TRENS (73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) REBECCA W. DREASHER; JEFFREY D. KERNWEIN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024472-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2015 (30) 23/04/2014 JP 2014-089585 (51) C07D 209/46 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, E, USO DE UM COMPOSTO (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) MASAMI YAMADA; SHINKICHI SUZUKI; TAKAHIRO SUGIMOTO; MINORU NAKAMURA; HIROKI SAKAMOTO; MAKOTO KAMATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026198-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2015 (30) 16/05/2014 US 61/994,153 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/26 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE CULTURA PARA CULTURA DE UM MICRO-ORGANISMO MICROAEROFÍLICO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) JASON W. BJORK; ADAM J. STANENAS; WENSHENG XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026552-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2015 (30) 14/05/2014 EP 14168303.7 (51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01) (54) DERIVADOS DE CARBOXAMIDA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E COMBINAÇÃO (73) NOVARTIS AG (CH) (72) ANNE-MARIE D'SOUZA; MAHBUB AHMED; ROBERT ALEXANDER PULZ; LISA ANN ROONEY; NICHOLA SMITH; THOMAS JOSEF TROXLER; KAMLESH JAGDIS BALA; ANDREW BREARLEY; JAMES DALE; DAVID PORTER; DAVID ANDREW SANDHAM; DUNCAN SHAW; JESSICA LOUISE TAYLOR; ROGER JOHN TAYLOR; JOE WRIGGLESWORTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026874-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/05/2014
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E MÉTODO PARA COMUNICAR INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) BO LI; CHAOJUN LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 028356-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2014
(30) 06/06/2014 ES P201430879
(51) E02D 27/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FUNDAÇÃO PARA TORRES, TURBINA EÓLICA E/OU TORRE EÓLICA, E, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM SISTEMA DE FUNDAÇÃO PARA TORRES
(73) ESTEYCO S.A.P (ES)
(72) JOSE SALUSTIANO SERNA GARCÍA-CONDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 028995-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2015
(30) 12/06/2014 IT MI2014A001074
(51) A61B 3/113 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)
(54) Método de calibração para um rastreador ocular, Dispositivo de calibração paraum rastreador ocular, Equipamento de controle ocular, Método de operação deum equipamento de controle ocular e Meios legíveis por um computador
(73) SR LABS S.R.L. (IT)
(72) PAOLO INVERNIZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 029309-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2015
(30) 03/07/2014 DK PA201470414
(51) G06F 3/041 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROVER ENTRADA EM UMA UNIDADE ELETRÔNICA E BRINQUEDO COMPREENDENDO UMA UNIDADE ELETRÔNICA
(73) LEGO A/S (DK)
(72) MAIKEN HILLERUP FOGTMANN; JENS VALENTIN LAULUND; DANIEL W. MATHIASEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2016 029977-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2014 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (54) EQUIPAMENTOS E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO PARA COMUNICAÇÃO DE DISPOSITIVO PARA DISPOSITIVO, E CIRCUITOS INTEGRADOS (73) SUN PATENT TRUST (US) (72) JOACHIM LÖHR; PRATEEK BASU MALLICK; MICHAEL EINHAUS; SUJUAN FENG; HIDETOSHI SUZUKI; LILEI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 031005-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 04/07/2014 JP 2014-138363 (51) F02D 35/00 (2006.01), F01N 3/00 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01), F01N 13/08 (2010.01) (54) VEÍCULO NO QUAL UMA UNIDADE DE MOTOR DE CILINDRO ÚNICO DE QUATRO TEMPOS É MONTADO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASATO NISHIGAKI; YUJI ARAKI; KAZUHIRO ISHIZAWA; MAKOTO WAKIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000366-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149370 (51) F16H 1/32 (2006.01), F16H 55/08 (2006.01) (54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) JUN HANDA; YOSHIHIDE KIYOSAWA; NOBORU TAKIZAWA; XIN YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000368-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149371 (51) F16H 1/32 (2006.01), F16H 55/12 (2006.01) (54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO

	(73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) YOSHIHIDE KIYOSAWA; JUN HANDA; NOBORU TAKIZAWA; XIN YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000370-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149372 (51) F16H 1/32 (2006.01) (54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) YOSHIHIDE KIYOSAWA; JUN HANDA; NOBORU TAKIZAWA; XIN YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000371-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149373 (51) F16H 1/32 (2006.01) (54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) YOSHIHIDE KIYOSAWA; JUN HANDA; NOBORU TAKIZAWA; XIN YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000374-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149374 (51) F16H 1/32 (2006.01) (54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) YOSHIHIDE KIYOSAWA; JUN HANDA; XIN YUE ZHANG; NOBORU TAKIZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 000375-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2015 (30) 23/07/2014 JP 2014-149375 (51) F16H 1/32 (2006.01)

(54) ENGRENAGEM COM ONDA DE TENSÃO DO TIPO DUPLO
(73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP)
(72) YOSHIHIDE KIYOSAWA; JUN HANDA; XIN YUE ZHANG; NOBORU TAKIZAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000691-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2015
(30) 25/07/2014 JP 2014-151726; 13/03/2015 JP 2015-051289
(51) C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01)
(54) FENILTETRA-HIDROISOQUINOLINA SUBSTITUÍDO COM HETEROARI-LA, SEU USO, MEDICAMENTO, INIBIDORES DE NHE3, DE ABSORÇÃO DE SÓDIO E DE ABSORÇÃO DE FÓSFORO, PROMOTOR DE SECRE-ÇÃO DE ÁGUA INTESTINAL E FÁRMACO PROFILÁTICO OU TERAPÊU-TICO PARA CONSTIPAÇÃO
(73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) SHOICHI KURODA; KENICHI KAWABE; YASUNOBU USHIKI; HIROSHI OHTA; FUMITO UNEUCHI; TSUYOSHI SHIBATA; HIDEAKI TABUSE; EIJI MUNETOMO; SUMI CHONAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000825-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2015
(30) 15/07/2014 US 62/024,900
(51) C09K 8/524 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA USO NO CONTROLE DE HIDROCARBONETOS PESADOS E UM MÉTODO DE CONTROLE DE HIDROCARBONETOS PESADOS EM POÇOS DE PETRÓLEO E GÁS E EQUIPAMENTOS RELEVANTES
(73) SASOL PERFORMANCE CHEMICALS GMBH (DE)
(72) NELSON AKAIGHE; JORGE FERNANDEZ; CHRISTIAN JONES; PAUL FILLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 000863-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2015
(51) G06F 17/22 (1995.01)
(54) SISTEMA DE SITE DA WEB, APARELHO E MÉTODO PARA ACESSO A

	SITE DA WEB (73) HUAWEI CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUIBIN MA; DEPING TANG; WANQING HU; XIANGYANG WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002489-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2015 (30) 08/08/2014 US 62/035,242 (51) G01N 21/64 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) INSTRUMENTO CONFIGURADO PARA FAZER INTERFACE COM UM CHIP DE TESTE, APARELHO, MÉTODO DE ANÁLISE DE UM ESPÉCIME, MÉTODO PARA SEQUENCIAR UMA MOLÉCULA-ALVO DE ÁCIDO NUCLEICO E MÉTODO PARA SEQUENCIAMENTO DE ÁCIDO NUCLEICO (73) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (72) JONATHAN M. ROTHBERG; ALI KABIRI; JASON W. SICKLER; BRETT J. GYARFAS; JEREMY LACKEY; GERARD SCHMID; PAUL E. GLENN; LAWRENCE C. WEST; BENJAMIN CIPRIANY; KEITH G. FIFE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003462-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2015 (30) 03/09/2014 US 62/045,183; 31/10/2014 US 62/073,263 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01) (54) CORONAVÍRUS BOVINO ATENUADO E VACINA (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) CATHERINE M. PETERS; MARK W. MELLENCAMP; WENZHI XUE; TERRI LEE WASMOEN; EMILIO TRIGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004678-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2014 (51) H04W 24/02 (2009.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE PONTUAÇÃO PARA VERIFICAÇÃO ROBUSTA DE AÇÕES DE CONFIGURAÇÃO (73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (72) HENNING SANNECK; SZABOLCS NOVACZKI; TSVETKO IVANCHEV TSVETKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 005076-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (51) B62D 5/04 (2006.01) (54) APARELHO DE DIREÇÃO ELÉTRICA. (73) NSK LTD. (JP) (72) URYU KYOSHO; KUMAGAI SHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005111-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2015 (30) 15/09/2014 US 62/050,624 (51) C07F 9/6561 (2006.01) (54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE NUCLEOTÍDEO ACÍCLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO TAIS COMPOSTOS, E USOS DA COMPOSIÇÃO NO TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO POR PAPILOMAVÍRUS (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) KARL Y HOSTETLER; JAMES R. BEADLE; NADEJDA VALIAEVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005113-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2015 (30) 16/09/2014 CN 201410471468.9 (51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) Composto de fórmula geral (i), método para preparar o composto de fórmula geral (i), método para preparar um composto de fórmula geral (iv), composição farmacêutica para o tratamento de doenças relacionadas com atividades anormais de jak3 e/ou jak1 quinases, uso do composto, e uso da composição farmacêutica (73) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES, LTD. (CN) (72) XIANPING LU; JINDI YU; QIANJIAO YANG; ZHIBIN LI; DESI PAN; SONG SHAN; JIANGFEI ZHU; XIANGHUI WANG; XIANGHENG LIU; ZHIQIANG NING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005381-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2015 (30) 17/09/2014 US 62/051,919 (51) A01N 63/00 (2020.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N

51/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 57/28 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/52 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 55/00 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01N 57/30 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 43/24 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, SEMENTE REVESTIDA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA PLANTA
(73) BASF CORPORATION (US)
(72) DAMIAN CURTIS; BRIAN THOMPSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 005752-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2016
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA, CARTUCHO DE SUBSTÂNCIA DE IMPRESSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO E CARTUCHO DE ABASTECIMENTO DE IMPRESSÃO
(73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) ERIK D. NESS; STEPHEN D. PANSHIN; JEFFERSON P. WARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 006002-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2015
(30) 24/09/2014 CN 201410494483.5
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE IMIDAZOPIRIDAZINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE INIBIÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE DE PI3K
(73) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN)
(72) WEI-GUO SU; GUANGXIU DAI; WEIHAN ZHANG; WEI DENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 006510-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2015
(30) 29/09/2014 US 62/056,920; 30/10/2014 US 62/072,806
(51) G06K 19/077 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01)

(54) ETIQUETA DE RFID DE RASTREAMENTO DE PNEUS
(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(72) PAVEL JANKO; DENIS MARKOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 007199-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2015
(30) 08/10/2014 FR 1459624
(51) A61F 9/008 (2006.01), B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/067 (2006.01)
(54) Dispositivo para recortar um tecido humano ou animal
(73) UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) AURÉLIEN BERNARD; PHILIPPE GAIN; CYRIL MAUCLAIR; GILLES THURET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 007788-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2015
(30) 18/12/2014 DE 10 2014 119 059.9
(51) H01Q 1/32 (2006.01), H01Q 1/40 (2006.01)
(54) ANTENA PARA UM VEÍCULO
(73) HIRSCHMANN CAR COMMUNICATION GMBH (DE)
(72) DAVID SILVA; RAINER SCHIEMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 008162-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2015
(30) 21/10/2014 CN 201410561699.9
(51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SELECIONAR ÁREA DE DETECÇÃO, E SISTEMA DE DETECÇÃO DE ELASTICIDADE
(73) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009484-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2014
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE ENVIO DE DADOS

	(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BINGZHAO LI; ZHENXING HU; WEI QUAN; JIAN ZHANG; JINHUA MIAO; XIAODONG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009616-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2015 (30) 07/11/2014 SE 1451333-7 (51) C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/22 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), D06M 16/00 (2006.01), G01N 33/34 (2006.01), D06M 101/06 (2006.01) (54) MÉTODO APERFEIÇOADO PARA DETERMINAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) KIRSI PARTTI-PELLINEN; JARI RÃSÃNEN; KIELO HÃRMÃLÃ; ANU KETTUNEN; KALLE-JUHANI RIIHINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 010132-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2015 (30) 17/11/2014 US 62/080,667 (51) C07D 471/08 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS RESISTENTES (73) ENTASIS THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) BOUDEWIJN LODEWIJK MARIA DEJONGE; THOMAS FRANCOIS DURAND-REVILLE; JEROEN CUNERA VERHEIJEN; RUBEN TOMMASI; JOHN MUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011412-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2014 (51) G06F 16/16 (2019.01), H04L 67/1097 (2022.01), G06F 16/00 (2019.01), H04L 67/01 (2022.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIN FANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 012219-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 11/12/2014 CH 01914/14 (51) B60P 7/08 (2006.01), G01L 5/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MEDIR A TENSÃO EM UMA CORREIA DE TENSÃO. (73) SPANSET INTER AG (CH) (72) PETER HORN; HEINZ SIEGRIST; ANDRÉ MAMIÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012225-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 11/12/2014 CH 01913/14 (51) B60P 7/08 (2006.01), G01L 5/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REGISTRAR A TENSÃO EM UMA CORREIA DE TENSÃO (73) SPANSET INTER AG (CH) (72) DAVID EHNIMB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012414-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2015 (30) 11/12/2014 FR 1462212 (51) F25J 3/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SEPARAR UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) BENJAMIN CAILLAT; MATHIEU LECLERC; PAUL TERRIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015384-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2016 (30) 19/01/2015 FR 1550408 (51) H03G 3/12 (2006.01), H03G 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE ADAPTAÇÃO DO GANHO DE VOLUME APLICADO EM UM AMPLIFICADOR E AMPLIFICADOR (73) DEVIALET (FR) (72) EDUARDO MENDES; PIERRE-EMMANUEL CALMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015700-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2016 (30) 30/01/2015 EP 15290022.1 (51) F03B 3/14 (2006.01), B64C 11/06 (2006.01) (54) CUBO DE UMA TURBINA, UNIDADE DE TURBINA E INSTALAÇÃO HIDRELÉTRICA (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) (72) HAI TRIEU PHAN; FABRICE LOISEAU; ANTOINE BOMBENGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015771-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2016 (30) 16/02/2015 IT BO2015A000065 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) CORPO DE CONTENÇÃO, DISPOSITIVO ESPAÇADOR TEMPORÁRIO E/OU DESCARTÁVEL E MÉTODO PARA FAZER UM DISPOSITIVO ESPAÇADOR TEMPORÁRIO E/OU DESCARTÁVEL (73) COSSINGTON LIMITED (GB) (72) AUGUSTO MAGAGNOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016010-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 30/01/2015 JP 2015-016365; 29/05/2015 JP 2015-110902 (51) A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01) (54) PREPARAÇÃO AQUOSA PARA USO EXTERNO. (73) MEDRX CO., LTD. (JP) (72) KATSUHIRO YAMANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016082-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2015 (30) 20/04/2015 CN 201510189246.2 (51) A61B 8/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAR INFORMAÇÕES DE MORFOLOGIA E INFORMAÇÕES DE ELASTICIDADE DE TECIDO, E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE ELASTICIDADE (73) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016791-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (30) 06/02/2015 US 62/113,077 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODO, SISTEMA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA VALIDAR UM INSTRUMENTO (73) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) THOMAS WESSEL; YONG CHU; JACOB FREUDENTHAL; DAVID WOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016798-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (30) 06/02/2015 US 62/113,058 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A CALIBRAÇÃO DE UM INSTRUMENTO DE LABORATÓRIO E SISTEMA PARA CALIBRAR LOCALIZAÇÕES DE REGIÃO DE INTERESSE PARA UMA OU MAIS AMOSTRAS BIOLÓGICAS EM UM INSTRUMENTO DE LABORATÓRIO (73) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) YONG CHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017204-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2015 (30) 10/02/2015 US 14/618,784 (51) H04B 5/00 (2006.01), B66F 9/18 (2006.01), B66F 9/20 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01) (54) CONJUNTO PARA TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO ENTRE UM VEÍCULO HOSPEDEIRO E UM ACOPLAMENTO (73) CASCADE CORPORATION (US) (72) PAT S. MCKERNAN; GREGORY A. NAGLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017209-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2016 (30) 11/02/2015 US 62/114,862 (51) C01B 25/18 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA INIBIR INCRUSTAÇÃO
(73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(72) RYAN KOPRESKI; LEI ZHANG; JOHN CARR; RODERICK RYLES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 017317-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2016
(30) 11/02/2015 US 62/114,705
(51) C07C 233/56 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, FORMA CRISTALINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, FORMA DE DOSAGEM ORAL OU INTRAVENOSA, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DO COMPOSTO OU DA FORMA CRISTALINA E USO
(73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(72) ADAM D. HUGHES; ERIK FENSTER; MELISSA FLEURY; ANNE-MARIE BEAUSOLEIL; VENKAT R. THALLADI; JERRY NZEREM; MIROSLAV RAPTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 017399-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2016
(30) 17/02/2015 JP 2015-028958
(51) C01C 1/02 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO SELECIONADO DE UM PRODUTO CONTENDO NITROGÊNIO E UM PRODUTO FERMENTADO E CULTIVADO
(73) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP) ; AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) MITSUHIRO KISHINO; HIROYUKI KOJIMA; HIDEO HOSONO; MICHIKAZU HARA; MASAAKI KITANO; TOSHIHARU YOKOYAMA; TORU NUMAGUCHI; MUNENOBU ITO; KAZUTERU YAMADA; HIROMI NOGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 018055-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2015
(51) B41J 2/14 (2006.01), B41J 2/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EJEÇÃO DE FLUIDO E CONJUNTOS DE EJEÇÃO DE FLUIDO
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(72) CHIEN-HUA CHEN; MICHAEL W. CUMBIE; ERIK D. TORNIAINEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 018372-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (30) 20/03/2015 CN 201510124581.4 (51) B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (54) PROCESSO E APARELHO DE DESNITRIFICAÇÃO DE GÁS (73) BEIJING BOYUAN HENGSHENG HIGH-TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) XIONGHUI WEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018453-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2016 (30) 10/03/2015 US 62/130,956; 24/03/2015 US 62/137,584 (51) F01C 1/10 (2006.01), F01C 19/08 (2006.01), F01C 21/08 (2006.01), F02B 53/00 (2006.01), F02B 55/02 (2006.01), F02B 55/06 (2006.01), F02B 55/14 (2006.01) (54) MONTAGEM DE VEDAÇÃO PARA VEDAR UM VÃO ENTRE A SUPERFÍCIE AXIAL DE UM ROTOR DE UMA MÁQUINA ROTATIVA E O COMPARTIMENTO LATERAL DA MÁQUINA (73) LIQUIDPISTON, INC. (US) (72) ALEXANDER C. SHKOLNIK; NIKOLAY SHKOLNIK; MARK NICKERSON; DANIELE LITTERA; ALEXANDER KOPACHE; KYLE BECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019112-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2016 (30) 09/03/2015 AU 2015900822 (51) F04B 9/117 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO HIDRÁULICO PARA MANIPULAÇÃO DE UM MEIO PASTOSO (73) WEIR MINERALS NETHERLANDS B.V. (NL) (72) ARNOLDUS GERTRUDIS HENDRIKUS WILMSEN; RONALD GODEFRIDUS ANNA KEIJERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019149-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2016 (30) 06/03/2015 US 62/129,089 (51) B65G 59/02 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAR E DESLOCAR REPETIDAMENTE UMA BOLSA MAIS SUPERIOR DE UMA PILHA DE BOLSAS
(73) PREMIER TECH TECHNOLOGIES LTÉE (CA)
(72) ANDRÉ ALBERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019286-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2016
(30) 11/03/2015 CN 201510107436.5; 12/01/2016 CN 201610019047.1
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 2H-PIRAZOL SUBSTITUÍDOS OU UM SAL FARMACÊUTICAMENTE ACEITÁVEL DOS MESMOS
(73) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) CHARLES Z. DING; SHUHUI CHEN; BAOPING ZHAO; ZHAOBING XU; YINGCHUN LIU; RUIBIN LIN; FEI WANG; JIAN LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019651-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2016
(30) 17/03/2015 DE 102015103928.1
(51) H01H 3/30 (2006.01)
(54) ACUMULADOR DE ENERGIA PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA E COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA COMPREENDENDO UM ACUMULADOR DE ENERGIA
(73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(72) STEFAN HEROLD; KLAUS HÖPFL; GREGOR WILHELM; ABRAHAM AHMADI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019885-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2016
(30) 24/03/2015 US 14/667,026
(51) E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PERFURAÇÃO DIRECIONAL AUTOAJUSTÁVEL E MÉTODOS PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS DIRECIONAIS
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) VOLKER PETERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2017 020150-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 20/03/2015 US 62/136,201; 20/03/2015 US 62/136,208 (51) C04B 28/18 (2006.01), C04B 7/345 (2006.01) (54) MATERIAL COMPÓSITO PRODUZIDO PELA CARBONATAÇÃO DE SILICATO DE CÁLCIO E MATRIZ DE LIGAÇÃO DO MESMO (73) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) VAHIT ATAKAN; SADANANDA SAHU; SEAN QUINN; NICHOLAS DECRISTOFARO; VINCENT MEYER; CÉDRIC COMPARET; GÜNTHER WALENTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020153-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 20/03/2015 US 62/136,208; 20/03/2015 US 62/136,201 (51) C04B 40/02 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 12/00 (2006.01), C04B 35/22 (2006.01), C04B 7/345 (2006.01) (54) MATERIAL DE ESCÓRIA E RESPECTIVO MATERIAL PULVERULENTO (73) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) SADANANDA SAHU; SEAN QUINN; VAHIT ATAKAN; NICHOLAS DECRISTOFARO; VINCENT MEYER; CÉDRIC COMPARET; GUNTHER WALENTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020234-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (30) 24/03/2015 JP 2015-060880 (51) F01N 13/00 (2010.01), B62M 7/02 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), F02B 61/02 (2006.01), F02B 67/00 (2006.01), F02D 35/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ESCAPE DE MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) AKIHIRO YAMASHITA; TOSHIYA NAGATSUYU; HIDEAKI TAJIRI; YASUMASA MATSUI; YU OISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020389-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016

(30) 31/03/2015 US 62/140,677
(51) G02B 6/44 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C10M 143/02 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE ENCHIMENTO PARA UM CABO DE TELECOMUNICAÇÕES E CABO DE FIBRA ÓPTICA
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YICHI ZHANG; MOHAMED ESSEGHIR; CHESTER J. KMIEC; YI JIN; SELIM YALVAC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 021673-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2015
(51) G10L 15/00 (2013.01), H04M 1/725 (2021.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VOZ, MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E TERMINAL
(73) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(72) JUNYANG ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 023082-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2016
(30) 29/04/2015 CN 201510214812.0
(51) H01P 1/213 (2006.01)
(54) APARELHO DE ENTRADA/SAÍDA DE MULTIPLEXADOR, E MULTIPLEXADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIAOFENG ZHANG; LIXIA QIU; KE CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 023486-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2016
(30) 02/06/2015 GB 1509492.3
(51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DE INDAZOL
(73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) ROBERT NICHOLAS BREAM; JOHN DAVID HAYLER; ALAN GEOFFREY IRONMONGER; PETER SZETO; MICHAEL ROBERT WEBB; KATHERINE MARIE PENELOPE WHEELHOUSE; ROBERT DAVID WILLACY

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025546-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 29/05/2015 US 62/168,529; 29/05/2015 US 62/168,581; 18/12/2015 US 62/269,745 (51) A61K 31/4439 (2006.01), C07D 317/02 (2006.01), C07D 317/06 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO E SEUS USOS (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) MARK BOCK; MING-HONG HAO; MANAV KORPAL; VIJAY KUMAR NYAVANANDI; XIAOLING PUYANG; SUSANTA SAMAJDAR; PETER GERARD SMITH; JOHN WANG; GUO ZHU ZHENG; PING ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025877-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2016 (51) C07D 307/33 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (54) NEMATICIDA CONTENDO ANEL LACTÔNICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DA MESMA (73) SHANDONG UNITED PESTICIDE INDUSTRY CO., LTD. (CN) (72) JIANFENG TANG; GUANGMIN PAN; JIE LIU; GONGWEN ZHAO; JIANTING WU; DONGRONG LI; FANG NIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026676-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2015 (51) H03L 7/085 (2006.01), H03L 7/18 (2006.01), H03L 7/22 (2006.01) (54) CIRCUITO DETECTOR DE FASE EM QUADRATURA, CORRETOR DE FASE EM QUADRATURA, CIRCUITO DE RÁDIO DE MÚLTIPLAS ANTENAS, ESTAÇÃO DE RÁDIO E MÉTODO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) STAFFAN EK; SVEN MATTISSON; TONY PÅHLSSON; HENRIK SJÖLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028555-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2016

(30) 30/06/2015 US 14/755,205
(51) A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) ELEMENTO DE COMBUSTÍVEL ADAPTADO PARA UTILIZAÇÃO EM UM ARTIGO DE FUMO E ARTIGOS DE FUMO
(73) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(72) BRIAN KEITH NORDSKOG; THADDEUS J. JACKSON; DONNA WALKER DUGGINS; ANTHONY RICHARD GERARDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 028581-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2016
(30) 08/07/2015 EP 15175784.6
(51) A61F 2/28 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
(54) IMPLANTE ORTOPÉDICO
(73) SKULLE IMPLANTS OY (FI)
(72) PEKKA VALLITTU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 028621-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2016
(30) 16/07/2015 DE 102015111551.4
(51) B65D 83/20 (2006.01), B65D 83/22 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01)
(54) DISPOSITIVO DISPENSADOR PARA UM DISPENSADOR DE FLUIDO
(73) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)
(72) MARTIN PRESCHE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 028626-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2016
(30) 29/06/2015 EP 15174308.5
(51) C01B 3/50 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA A OBTENÇÃO DE HIDROGÊNIO A PARTIR DE UMA MISTURA DE ALIMENTAÇÃO CONTENDO HIDROGÊNIO, METANO E HIDROCARBONETOS COM DOIS ÁTOMOS DE CARBONO E COM BAIXO TEOR OU LIVRE DE OUTROS HIDROCARBONETOS
(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) TUAT PHAM DUC; PAUL KUHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000191-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2015 (51) G08G 1/16 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RECONHECIMENTO DE SEMÁFORO E MÉTODO DE RECONHECIDMENTO DE SEMÁFORO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) DAIKI YAMANOI; HARUO MATSUO; TAKAHIKO OKI; AKIRA SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000380-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (30) 09/07/2015 US 62/190,464; 07/01/2016 US 62/275,989 (51) C09D 183/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO À BASE DE SILICONE RETICULÁVEL, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE RESINA ORGÂNICA DE SILICONE COAGLUTINANTE À BASE DE ÁGUA (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) PING JIANG; LOUISA MAIO; VIKRAM KUMAR; MARTIN WUSIK; YOGESH TIWARY; MICHAEL SEEBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001073-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PLANEJAMENTO DE CONDUÇÃO, APARELHO DE AUXÍLIO DE DESLOCAMENTO, E MÉTODO PARA PLANEJAMENTO DE CONDUÇÃO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SUSUMU FUJITA; MOTONOBU AOKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001153-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2016 (30) 20/07/2015 EP 15306177.5 (51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01) (54) SISTEMA PARA REALIZAR UM PROCESSO DE INFUSÃO CONTÍNUO (73) FRESENIUS VIAL SAS (FR) (72) MAXIME BURLAT; ALEXANDRE GUERRINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001571-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2016 (30) 03/08/2015 BR 102015018592-8 (51) B60K 23/08 (2006.01), B60K 17/36 (2006.01), B60K 17/22 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO PARA EIXO E VEÍCULO (73) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) JOSÉ FRANCIVALDO PEREIRA DE LEMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002059-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016 (30) 31/07/2015 US 62/199,524 (51) A61F 13/551 (2006.01) (54) EMBALAGEM DE ARTIGOS PARA CUIDADOS PESSOAIS (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) PAUL THOMAS WEISMAN; ARMAN ASHRAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002277-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (30) 06/08/2015 GB 1513936.3 (51) F01D 15/10 (2006.01), F02C 1/10 (2006.01) (54) MOTOR (73) TREE ASSOCIATES LTD. (GB) (72) BERNARD KILLINGBECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002311-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2016 (30) 04/08/2015 US 62/200,986 (51) C09K 8/592 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DÍMERO MISTO OU DE OLIGÔMERO MISTO,ESPUMA E MÉTODO DE DRENAGEM GRAVITACIONAL ASSISTIDACOM VAPOR (73) STEPAN COMPANY (US) (72) CAROLINA E. ROJAS; XUE MIN DONG; AARON SANDERS; GREGORY P. DADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003249-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2016 (30) 20/08/2015 GB 1514790.3 (51) F02C 1/06 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01), F02C 9/42 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TURBINA A GÁS DE MÚLTIPLAS BOBINAS, SISTEMA DE TURBINA A GÁS DE MÚLTIPLAS BOBINAS E MEMÓRIA COMPREENDENDO INSTRUÇÕES (73) AURELIA TURBINES OY (FI) (72) MATTI MALKAMÄKI; AHTI JAATINEN-VÄRRI; JARI BACKMAN; JUHA HONKATUKIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003707-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2016 (30) 26/08/2015 US 14/836,163 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO PARA EIXO E VEÍCULO (73) ETHICON LLC (US) (72) ANIL K. NALAGATLA; BRIAN DINARDO; DISHA V. LABHASETWAR; CHESTER O. BAXTER III; JEFFREY S. SWAYZE; FREDERICK E. SHELTON IV; JEROME R. MORGAN; JASON L. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003939-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (30) 11/09/2015 EP 15184820.7 (51) B66B 5/00 (2006.01) (54) APARELHO DE CONTROLE E DISPOSITIVO PARA O MONITORAMENTO DE UM MODO DE MANUTENÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR E MÉTODO PARA O TÉRMINO DE UM MODO DE MANUTENÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR (73) INVENTIO AG (CH) (72) MARKUS WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003966-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2016 (30) 02/10/2015 DE 102015116769.7 (51) F01C 21/08 (2006.01), F04C 2/356 (2006.01), F04C 14/04 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)

(54) BOMBA E ELEMENTO DE BLOQUEIO
(73) WATSON MARLOW GMBH (DE)
(72) ACHIM STAEDELE; ERIC MAYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004081-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2016
(30) 28/08/2015 US 62/211,282; 11/04/2016 US 62/320,840
(51) A01N 63/00 (2020.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM UMA CEPA BACTERIANA, MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA SUSCETÍVEL A UMA DOENÇA, MÉTODOS PARA CONTROLAR UM OU MAIS PATÓGENOS DE PLANTAS, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA DE PLANTA E USO DAS DITAS COMPOSIÇÕES PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS
(73) AGBIOME, INC. (US)
(72) PHILIP, E. HAMMER; MARK, A. ROBERTS; MATHIAS TWIZEYIMANA; STEVE RONYAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004396-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2016
(30) 04/09/2015 US 14/845,809
(51) H02M 1/36 (2007.01), H02M 3/156 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01)
(54) INICIALIZAÇÃO GARANTIDA POR FONTES DE ENERGIA EM MODO DE COMUTAÇÃO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) FARSHEED MAHMOUDI; JAMES THOMAS DOYLE; AMIRALI SHAYAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 004501-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2016
(30) 13/10/2015 US 62/240,579; 03/10/2016 US 15/283,456
(51) C09B 67/22 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01), D21H 21/30 (2006.01), C09B 69/00 (2006.01)
(54) CORANTE LIGADO A OXIGÊNIO POLIMÉRICO ANFIFÍLICO NÃO IÔNICO
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) SANJEEV K. DEY; GREGORY S. MIRACLE

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004663-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2016 (30) 02/10/2015 DE 102015219150.8 (51) F24F 11/00 (2018.01), F04B 1/04 (2020.01), F04B 17/03 (2006.01), H02K 11/33 (2016.01) (54) MOTOR PARA VENTOINHAS OU VENTILADORES, BOMBAS OU COMPRESSORES, PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM TAL MOTOR E SISTEMA DE VENTILADOR (73) ZIEHL -ABEGG SE (DE) (72) SVEN HOFMANN; RUBEN KOLLMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004848-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2016 (30) 26/11/2015 JP 2015-230819; 15/06/2016 JP 2016-118726 (51) B23C 3/32 (2006.01), B23C 5/28 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), C10M 103/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE CORTE (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) (72) YOUSUKE MATSUYAMA; SHIGERU HORIE; KENJI ISHIKURA; YOSHIHIRO KATO; KAZUHIRO NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004931-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2016 (30) 13/10/2015 US 62/240,590; 03/10/2016 US 15/283,464 (51) C09B 67/22 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01), D21H 21/30 (2006.01), C09B 69/00 (2006.01) (54) AGENTES BRANQUEADORES PARA SUBSTRATOS CELULÓSICOS (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) DOMINICK J. VALENTI; DUARDO TORRES; SANJEEV K. DEY; GREGORY S. MIRACLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004953-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2016 (30) 13/10/2015 US 62/240,587; 03/10/2016 US 15/283,460

(51) C09B 67/22 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01), D21H 21/30 (2006.01), C09B 69/00 (2006.01)
(54) AGENTES DE BRANQUEAMENTO PARA SUBSTRATOS CELULÓSICOS
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
(72) EDUARDO TORRES; GREGORY S. MIRACLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005733-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2016
(30) 22/09/2015 US 14/862.090
(51) A61M 25/09 (2006.01), A61M 1/12 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A INSERÇÃO DE UMA BOMBA CONFIGURADA PARA INSERÇÃO PERCUTÂNEA EM UM SISTEMA VASCULAR, FIO GUIA PARA A INSERÇÃO DE UMA BOMBA CONFIGURADA PARA INSERÇÃOPERCUTÂNEA EM UM SISTEMA VASCULAR
(73) ABIOMED, INC. (US)
(72) ZHENGHONG TAO; MICHAEL THOMAS FINNEGAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005868-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2016
(30) 30/09/2015 NO 20151285; 22/06/2016 NO 20161044
(51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01)
(54) CAIXA DE COMPACTADOR PARA SER USADA NA PERFURAÇÃO DE PETRÓLEO
(73) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS. (NO)
(72) EGIL ERIKSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 006283-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2016
(30) 29/09/2015 US 62/234,116
(51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALÍTICO, SISTEMA DE ESCAPE, TURBINA DE COMBUSTÃO, E, MÉTODOS PARA AUMENTAR A CONVERSÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO (CO) E HIDROCARBONETOS (HC) EM UM GÁS DE ESCAPE, PARA REDUZIR ESCORREGAMENTO DE AMÔNIA E PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ENXOFRE DE UM ARTIGO CATALÍTICO EM UM GÁS DE ESCAPE
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) PAUL JOSEPH ANDERSEN; KEVIN DOURA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006289-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (30) 02/10/2015 US 14/873,562 (51) H01R 24/84 (2011.01), H01R 13/28 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01) (54) CONJUNTO CONECTOR PARA POTÊNCIA ELÉTRICA, SISTEMA DE CONEXÃO PARA POTÊNCIA ELÉTRICA, E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO DE CONJUNTOS DE CONEXÃO PARA POTÊNCIA ELÉTRICA (73) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) KENNETH J. SMAJDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006505-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2016 (30) 30/09/2015 JP 2015-194923 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/495 (2006.01) (54) ARTIGO DO VESTUÁRIO DESCARTÁVEL (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) TAKUYA INOUE; SHUNSUKE TAKINO; HIDEAKI MAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006682-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2016 (30) 02/10/2015 IT 102015000057659 (51) G07C 9/00 (2020.01) (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DO ACESSO NÃO AUTORIZADO A UMA VÁLVULA DE UM TANQUE DE GÁS COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA ACESSAR UMA VÁLVULA DE UM TANQUE DE GÁS COMBUSTÍVEL (73) LIQUIGAS S.P.A. (IT) (72) GARBINI, LUCIANO; BONVINO, MARCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006807-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2016 (30) 05/10/2015 US 62/237,320 (51) A23D 9/02 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO E CONCENTRAÇÃO DE UM ÓLEO

	COMPREENDENDO ÉSTERES DE ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ALFRED ROLLE; RALF PROPLESCH; CHRIS LUIGART; JAROSLAV KRALOVEC; MARK OXFORD; ERICK REYES-SUAREZ; MICHAEL LENN STEFANSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006855-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2016 (30) 06/10/2015 US 62/237,623; 22/12/2015 US 14/977,713 (51) F01D 17/14 (2006.01), F01D 17/10 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01), F01D 17/00 (2006.01) (54) TURBINA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) MARCO PIERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006949-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2016 (30) 06/10/2015 JP 2015-198381 (51) H01M 10/39 (2006.01) (54) BATERIA DE SÓDIO-ENXOFRE (73) YUGENKAISHA CHUSEIGIKEN (JP) (72) HIROSHI OHKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007398-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2016 (30) 15/10/2015 US 62/242,142 (51) B63B 21/66 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (54) APARELHO, SISTEMA, ARRANJO SÍSMICO, E MÉTODO DE DIRECIONAMENTO DE UM ARRANJO SÍSMICO (73) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US) (72) CURT SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007463-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2016 (30) 15/10/2015 US 14/884,228

(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA TRATAR UM TECIDO DE UM PACIENTE COM ATUADOR DE EXTREMIDADE DE GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM INDICADORES DA POSIÇÃO DA FACA
(73) ETHICON LLC (US)
(72) CHARLES J. SCHEIB; FREDERICK E. SHELTON IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 007627-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2016
(30) 21/10/2015 DE 102015013611.9
(51) B64C 13/28 (2006.01)
(54) ATUADOR PARA UM SISTEMA DE ELEVAÇÃO ALTA DE UMA AERONAVE, SISTEMA DE ELEVAÇÃO ALTA DE UMA AERONAVE E AERONAVE
(73) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(72) LUTZ BERGER; WOLFGANG BRAIG; MARC BUHMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 008003-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 22/10/2015 EP 15275221.8
(51) H02H 1/00 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01), H02H 3/28 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM TEMPO DE ATRASO DE COMUNICAÇÃO
(73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) SANKARA SUBRAMANIAN SRI GOPALA KRISHNA MURTHI; HENGXU HA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 008450-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2015
(51) G02B 5/23 (2006.01), G02B 5/30 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), G02C 7/12 (2006.01)
(54) ARTIGO ÓTICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ÓTICO COM MÚLTIPLAS ZONAS DE INFLUÊNCIA DE LUZ
(73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(72) ANIL KUMAR; DAVID JOHN PARK; BRIAN SMYTH; DELWIN S. JACKSON; HENRY NGUYEN; JOHN S. LIGAS; LINDA K. ANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 008529-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (30) 30/10/2015 IT 102015000067342 (51) F01D 25/36 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GIRATÓRIO E TURBOMÁQUINA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) SERGIO DE FRANCISCIS; LORENZO NALDI; DUCCIO FIORAVANTI; MASSIMILIANO ORTIZ NERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008798-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2016 (30) 02/11/2015 US 62/249,661 (51) C03B 23/03 (2006.01), C03B 11/00 (2006.01), C03B 11/16 (2006.01), C03B 23/00 (2006.01), C03B 23/02 (2006.01) (54) APARELHO DE MOLDE PARA FLEXIONAR UMA CHAPA DE VIDRO E MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO DE MOLDE (73) GLASSTECH, INC. (US) (72) DAVID B. NITSCHKE; DEAN M. NITSCHKE; JAMES P. SCHNABEL JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008961-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 21/11/2015 DE DE 10 2015 014 956.3; 29/11/2015 DE DE 10 2015 015 550.4; 29/11/2015 DE DE 10 2015 015 549.0; 05/02/2016 DE DE 10 2016 201 801.9 (51) C09C 1/48 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01) (54) MATERIAL DE CARBONO PARTICULADO QUE PODE SER PRODUZIDO A PARTIR DE MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO (73) SUNCOAL INDUSTRIES GMBH (DE) (72) TOBIAS WITTMANN; KLAUS BERGEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009005-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 03/03/2016 JP 2016-041436 (51) C25D 5/02 (2006.01), C25D 7/04 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D

	21/10 (2006.01) (54) APARELHO DE GALVANOPLASTIA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) MASANARI KIMOTO; KAZUYA ISHII; MASAHIRO OSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009244-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2016 (30) 24/11/2015 JP 2015-228547; 29/02/2016 JP 2016-037170 (51) H01M 10/38 (2006.01), H01M 2/02 (2006.01), H01M 2/08 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 10/39 (2006.01) (54) PAREDE DIVISÓRIA PARA BATERIA DE SÓDIO FUNDIDO E BATERIA DE SÓDIO FUNDIDO (73) YUGENKAISHA CHUSEIGIKEN (JP) (72) HIROSHI OHKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009290-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 10/11/2015 AT A 50957/2015 (51) G01R 31/327 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE TESTE PARA O TESTE DE UM RELÉ DE PROTEÇÃO E DISPOSIÇÃO DE TESTE COM UM APARELHO DE TESTE (73) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT) (72) MARCUS STENNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009412-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2016 (30) 18/01/2016 WO PCT/IB2016/050218 (51) G01P 5/24 (2006.01), G01S 15/58 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DA VELOCIDADE DE FLUXO DE UM FLUIDO EM UM CONDUTO PARA FLUIDOS E DISPOSITIVO PARA A MEDIÇÃO DA VELOCIDADE DE FLUXO DE UM FLUIDO EM UM CONDUTO COM UM MEDIDOR DE FLUXO ULTRASSÔNICO DE TEMPO DE PERCURSO (73) GWF MESSSYSTEME AG (CH) (72) THOMAS WERNER HIES; JUERGEN HEINZ-FRIEDRICH SKRIPALLE; TRUNG DUNG LUONG; CLAUS-DIETER OHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 009538-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 13/11/2015 US 62/254,737; 14/06/2016 US 62/349,981 (51) A61D 1/02 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01) (54) SISTEMAS PARA ENTREGA DE UMA SUBSTÂNCIA AO OLHO DE UM ANIMAL (73) APPLIED LIFESCIENCES AND SYSTEMS, LLC (US) (72) RAMIN KARIMPOUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009821-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2016 (30) 20/11/2015 US 62/258,118 (51) A01N 63/04 (1980.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR A PENALIZAÇÃO DE RENDIMENTO DE MILHO SOBRE MILHO (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) BRADON JAMES FABBRI; KEN FERREIRA; JANNE KEROVUO; MATTHEW MCCOWN; RADHA G. MOHANTY; SCOTT R. SCHAECHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010281-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2016 (30) 22/12/2015 US 62/270,879; 27/09/2016 US 15/276,829 (51) C11D 3/12 (2006.01), C09B 67/08 (2006.01), C09B 67/42 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) PARTÍCULAS OCULTAS E COMPOSIÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPA (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) GREGORY E. FERNANDES; RAJ H. VACHHANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010475-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (30) 25/11/2015 EP 15196270.1 (51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO E MÉTODO DE LAVAGEM DE ROUPAS UTILIZANDO UMA COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO PARA LAVAR ROUPAS

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) VINCENT CHARLES MOLE; GLEB UREVICH PRIIMOV; ALASTAIR RICHARD SANDERSON; MATTHEW PETER WRIGHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 010889-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2016
(30) 02/12/2015 JP 2015-235530
(51) B64C 25/36 (2006.01), B60T 1/16 (2006.01), B64C 25/42 (2006.01), B64D 27/24 (2006.01), B64D 41/00 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01)
(54) SISTEMA ELÉTRICO DE TAXIAMENTO DE AERONAVE E MÉTODO PARA CONTROLAR O SISTEMA
(73) IHI CORPORATION (JP)
(72) NORIKO MORIOKA; DAIKI KAKIUCHI; HITOSHI OYORI; HIROYUKI ASAKURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 010953-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2016
(30) 03/12/2015 US 62/262,706; 14/01/2016 EP 16151326.2
(51) G01R 33/561 (2006.01), G01R 33/565 (2006.01)
(54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE IMAGEAMENTO POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) PETER BOERNERT; MIHA FUDERER; IVAN DIMITROV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012312-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2016
(30) 17/12/2015 JP 2015-246111
(51) B60R 21/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE AJUDA PARA ESTACIONAR
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NAOKI KOJO; TOMOKO KUROTOBI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 012965-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 23/12/2016 (30) 23/12/2015 DE 10 2015 122 727.4 (51) B01D 69/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM DISPOSITIVO DE FILTRO e DISPOSITIVO DE FILTRO (73) PALL CORPORATION (US) (72) DIETMAR OECHSLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013267-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2016 (30) 31/12/2015 EP 15203225.6 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE PROPILENO (73) BOREALIS AG (AT) (72) KRISTIN REICHELT; KAUNO ALASTALO; KLAUS NYFORS; LUIGI RESCONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014038-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2016 (51) A61B 3/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G01M 11/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UM PARÂMETRO DE UM DISPOSITIVO ÓPTICO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA LENTE ÓPTICA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) DOMINICK HUBACZ; STÉPHANE GUEU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014142-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2017 (30) 13/01/2016 US 62/278,096; 05/01/2017 US 15/398,850 (51) A01K 29/00 (2006.01), A01K 13/00 (2006.01), A01K 15/00 (2006.01), G01G 17/08 (2006.01), G01W 1/04 (2006.01) (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE MEDIÇÃO E GERENCIAMENTO DE ANIMAIS INDIVIDUAIS EM UM AMBIENTE DE PRODUÇÃO DE PASTAGEM (73) GROWSAFE SYSTEMS, LTD. (CA) (72) CAMIEL HUISMA; ALISON SUNSTRUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 014452-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 26/02/2016 DE 10 2016 002 246.9 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO, PARTICULARMENTE PARA FILTRAÇÃO DE GÁS E DISPOSITIVO DE FILTRO (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) PASCAL NEEF; KLAUS GEHWOLF; THOMAS SIEBER; JOACHIM-PAUL KRIEGER; WERNER BLOSSEY; PHILIPP HETTKAMP; GELASE MBADINGA MOUANDA; STEFAN WALZ; MICHAEL HEIM; MARTIN WUEBBELING; GEORG KLOETER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014461-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2017 (30) 05/02/2016 IT 102016000012348 (51) A61M 5/14 (2006.01) (54) VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA CÂMARAS DE GOTEJAMENTO DE APARELHOS MÉDICOS DE INFUSÃO OU DE TRANSFUSÃO E CÂMARA DE GOTEJAMENTO PARA APARELHOS MÉDICOS DE INFUSÃO OU DE TRANSFUSÃO (73) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT) (72) GIANNI GUALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014508-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2017 (30) 20/01/2016 DE 102016200673.8 (51) B65B 31/02 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 51/36 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B65B 47/10 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE SELAGEM, MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM SKIN (73) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE) (72) REINER PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014976-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017

	(30) 19/02/2016 EP 16156417.4 (51) H05B 6/06 (2006.01) (54) MÓDULO DE INDUÇÃO, PLACA DE INDUÇÃO E MÉTODO PARA OPERAR UMA PLACA DE INDUÇÃO (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) LAURENT JEANNETEAU; ALEX VIROLI; MASSIMO NOSTRO; FABIO ANGELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015194-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2017 (30) 26/01/2016 IT 102016000007675 (51) B60N 3/04 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO PARA O PISO DA CABINE DE UM VEÍCULO INDUSTRIAL (73) IVECO MAGIRUS AG (DE) (72) MANUEL VARWICK; URSULA FRIEDRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015342-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2017 (30) 26/01/2016 NL 2016159 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CORTAR LONGITUDINALMENTE AS PERNAS DOS FRANGOS AO LONGO DE UM CONTORNO DEFINIDO POR UMA ESTRUTURA ÓSSEA QUE SE ESTENDE PARA O INTERIOR (73) FOODMATE B.V. (NL) (72) JUUL FLORIS VAN DEN BERG; DAVID SCOTT HAZENBROEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016158-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 11/02/2016 NO 20160233 (51) C03B 35/26 (2006.01), C03B 35/04 (2006.01), C03B 27/06 (2006.01) (54) FORNO DE TÊMPERA E MÉTODO PARA TEMPERAR UM OBJETO DE VIDRO (73) VOSSTECH AS (NO) (72) STIG OVE BJØRGUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016521-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2017 (30) 23/02/2016 ES PCT/ES2016/070114 (51) B32B 21/02 (2006.01) (54) PROCEDIMENTO DE FABRICAÇÃO DE PAINÉIS ESTRATIFICADOS MULTICAMADAS E PAINEL SIMÉTRICO E ASSIMÉTRICO OBTIDO PELO MESMO (73) FINANCIERA MADERERA, S.A. (ES) (72) SANTIAGO RECAMAN GONZALEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016706-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2017 (30) 17/05/2016 GB 1608634.0 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), B25J 3/00 (2006.01), F16C 1/10 (2006.01), G02B 23/24 (2006.01) (54) MECANISMO DE ROTAÇÃO DE INSTRUMENTOS PARA UM DISPOSITIVO DE EXPLORAÇÃO CIRÚRGICA (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER PAUL HANCOCK; GEORGE ULLRICH; DAVID WEBB; LOUIS TURNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016728-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 19/02/2016 DE 102016202618.6 (51) C04B 40/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01), C04B 14/06 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO SECA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, USO DE SÍLICAGEL COMO ESTABILIZADOR, USO DE ESTABILIZADORES PARAMELHORAR A ESTABILIDADE DE ARMAZENAMENTO DE FORMULAÇÕESSECAS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃODE FORMULAÇÕES SECAS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO E USO DASFORMULAÇÕES SECAS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (73) WACKER CHEMIE AG (DE) (72) KLAUS BONIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016738-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2017
(30) 18/02/2016 IT 102016000017037
(51) B21D 5/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DOBRAGEM PARA UMA FERRAMENTA DE MÁQUINA PERFILADORA, FERRAMENTA DE MÁQUINA PERFILADORA E PROCESSO PARA DOBRAR UMA PORÇÃO DE UMA CHAPA DE METAL
(73) OLMA S.R.L. (IT)
(72) ALBERTO LAZZATI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 016963-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2017
(30) 22/02/2016 NO 20160299; 18/07/2016 NO 20161184
(51) E21B 19/02 (2006.01), B66C 13/04 (2006.01)
(54) COMPENSADOR DE ERGUIMENTO MÓVEL
(73) SAFELINK AS (NO)
(72) TORD B. MARTINSEN; ANDRE SKARE BERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 017328-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2017
(30) 23/02/2016 US 62/298,732; 19/10/2016 US PCT/US2016/057564
(51) E21B 47/00 (2012.01), 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 23/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 067318-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2017
(30) 15/03/2016 DE 102016003105.0; 13/03/2017 DE 102017204099.8
(51) B22F 3/105 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPONENTES FEITOS DE UM AÇO DUPLEX
(73) KSB SE & CO. KGAA (DE)
(72) ALEXANDER BÖHM; STEPHAN BRAUN; BERND SCHRAMM; ADRIAN STEIN; HOLGER RAUNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 067417-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2017 (30) 04/03/2016 IT 102016000023177 (51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/19 (2006.01) (54) SAL, COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA, COMPONENTE DE PNEU, E, PNEU (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) LUIGIA ROSSIELLO; THOMAS HANEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067448-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 04/03/2016 US 15/061,636 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01) (54) APARELHO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR PARA ESTIMAR AS PROPRIEDADES DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA E MÉTODO PARA REALIZAÇÃO DE UMA MEDIÇÃO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICANUCLEAR (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) RADU COMAN; HOLGER TIETJEN; MARTIN BLANZ; HOLGER F. THERN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067788-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 04/03/2016 JP 2016-042217; 04/03/2016 JP 2016-042218; 04/03/2016 JP 2016-042219 (51) H02P 6/12 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHO DE DIREÇÃO ELÉTRICA EQUIPADO COM A MESMA (73) NSK LTD. (JP) (72) TERUYOSHI KOGURE; SHIGERU SHIMAKAWA; SHIN KUMAGAI; RYOICHI SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067830-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 07/03/2016 FR 1651886 (51) C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01),

	C04B 35/66 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESFOSFORAÇÃO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO DE UM DISPOSITIVO (73) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR) (72) OLIVIER FRANCY; MICHAEL PATRICK SCHNELZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068142-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 16/03/2016 US 62/309,412 (51) G01N 21/64 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) COMPOSTOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS E KIT (73) ON TARGET LABORATORIES, LLC (US) (72) SUMITH A. KULARATNE; PRAVIN GAGARE; ANANDA KANDULURU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068184-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 09/03/2016 US 62/306.003; 09/03/2016 US 62/306.034 (51) B29D 11/00 (2006.01), G02B 3/02 (2006.01), G02B 3/04 (2006.01), G02B 3/06 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (54) LENTE CONFIGURADA PARA IMPLANTAÇÃO EM UM OLHO DE UM SER HUMANO (73) STAAR SURGICAL COMPANY (US) (72) DIONISIO CANDIDO PINTO; ELIZABETH CONSTANCE FAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068221-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 24/03/2016 US 15/079,720 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01) (54) SISTEMAPARA A PROVISÃO DE FRENAGEM DE EMERGÊNCIA ADAPTATIVA EM UM TREM (73) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US) (72) JOHN M. REYNOLDS; ERICH LEONARD; JOHN W. LADUC; KONSTANTINOS VILAETIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 068345-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2016 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01) (54) MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE UM NÚCLEO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MICHAEL B. VENTURINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068617-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (54) EMPLASTRO ADESIVO DE PELE (73) LEAD CHEMICAL CO., LTD. (JP) (72) TAKAYASU MATSUZAWA; SEIJIRO YAMA; NAOKI MURAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068644-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2017 (30) 17/03/2016 EP 16000650.8 (51) C08L 61/02 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01) (54) AGLUTINANTE LIVRE DE FORMALDEÍDO E PRODUTO DE MATERIAL COMPOSTO (73) SESTEC SP. Z O.O. (PL) (72) HANS-JOACHIM EDELMANN; OSWALD SANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068654-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 16/03/2016 US 62/309,054 (51) F16J 15/06 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) (54) ARTIGO E MÉTODO PARA FORMAR O ARTIGO (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) JEFFREY A. BRADLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068688-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017

	(30) 17/03/2016 US 62/309,573 (51) A01N 33/06 (2006.01), C07C 209/84 (2006.01), C07C 211/60 (2006.01), C07C 213/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONVERTER ENANTIÔMERO S EM SUA FORMA RACÊMICA, COMPOSTO E USO DO MESMO (73) FMC CORPORATION (US) (72) NARAYANA SWAMY; CHOKALINGAM DEVARAJAN; RAVINDRA VITTHAL DATAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068718-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 17/03/2016 FR 1652272 (51) E01B 9/02 (2006.01) (54) SUPORTE PARA TRILHO FERROVIÁRIO E SISTEMA DE FIXAÇÃO DE TRILHOS FERROVIÁRIOS (73) PANDROL (FR) (72) JOËL CAILLIAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068848-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (30) 16/03/2016 JP 2016-052575 (51) C09J 7/00 (2018.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 123/02 (2006.01), C09J 123/26 (2006.01) (54) FILME ADESIVO TERMOPLÁSTICO, MÉTODO DE ADESÃO E CORPO ADERIDO (73) AICELLO CORPORATION (JP) (72) SHIGENORI SAITO; HITOSHI ASANO; HIROYUKI MATSUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069249-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (30) 18/04/2016 DE 10 2016 107 119.6 (51) F01D 25/24 (2006.01), F01D 25/26 (2006.01) (54) ALOJAMENTO DE TURBO MÁQUINA (73) MAN ENERGY SOLUTIONS SE (DE) (72) CLAUS MICHAEL FOST; JOCHEN HOMANN; FLORIAN BRAHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 069525-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 04/04/2016 DE 10 2016 003 824.1 (51) B65D 3/08 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01) (54) MANGA DE EMBALAGEM, EMBALAGEM E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM (73) SIG COMBIBLOC SERVICES AG (CH) (72) MATTHIAS DAMMERS; BIRGIT BIRNINGER; CHRISTOPH MEHLER; THOMAS VETTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069649-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2016 (51) F02D 45/00 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DIAGNÓSTICO DE CATALISADOR (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) ATSUSHI ITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069704-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2017 (30) 22/04/2016 DE 202016002624.1 (51) F16G 13/16 (2006.01) (54) PARTE LATERAL PARA UM ELO DE CORRENTE DE UMA CORRENTEGUIA DE ENERGIA (73) IGUS GMBH (DE) (72) JÖRG DOMMNIK; ANDREAS HERMEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070014-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2017 (30) 28/10/2016 RU 2016142508 (51) F16L 53/00 (2018.01), G21F 9/28 (2006.01), F16L 59/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AQUECER ELETRICAMENTE UM BANHO PARA DESCONTAMINAÇÃO (73) JOINT STOCK COMPANY EXPERIMENTAL AND DESIGN

	ORGANIZATION "GIDROPRESS" AWARDED THE ORDER OF THE RED BANNER OF LABOUR AND CZSR ORDER OF LABOUR (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (SCIENCE AND INNOVATIONS, JSC) (RU) (72) VIKTOR ALEKSEEVICH GAVRILIN; ALEKSANDR NIKOLAEVICH STREBNEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070081-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 05/04/2016 US 62/318,555 (51) C08J 11/24 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/18 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01) (54) RECICLAGEM DE COMPÓSITO DE MATRIZ DE POLÍMERO (73) COMPOSITE TECH HOLDINGS LIMITED (GB) (72) JAN-MICHAEL GOSAU; RONALD E. ALLRED Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070282-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2017 (30) 04/04/2016 US 15/089,733 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (54) APARELHO PARA OPERAR EM TECIDO COM ACIONAMENTO DE ARTICULAÇÃO MOTORIZADO NO BOTÃO DE ROTAÇÃO DO EIXO DE ACIONAMENTO (73) ETHICON LLC (US) (72) RICHARD W. TIMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070337-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 04/04/2016 US US 15/089,893 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01R 33/44 (2006.01), G01V 3/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE MEDIÇÃO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE MEDIÇÃO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) TOBIAS KISCHKAT; RADU COMAN; HOLGER FRANK THERN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 070545-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2017 (30) 19/04/2016 JP 2016-083533 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE DE VESTIR (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) TOSHIYASU YOSHIOKA; JUN FUKASAWA; NORIKO NAGASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070708-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 14/04/2016 JP 2016-080818 (51) B66B 5/28 (2006.01), F16F 7/12 (2006.01) (54) AMORTECEDOR PARA ELEVADOR, E, ELEVADOR. (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) (72) YUTARO HANAWA; HISASHI FURUZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070979-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2017 (30) 13/04/2016 US 15/097,630 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) TONY C. SIEBEL; WILLIAM B. WEISENBURGH II; JEFFREY D. MESSERLY; MATTHEW C. MILLER; CORY G. KIMBALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070981-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2017 (30) 13/04/2016 SE 1650500-0 (51) C11B 3/14 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01), C07J 75/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTES, USO DA MESMA, MÉTODO PARA REDUZIR A QUANTIDADE DE CINAMATO DE ETILA E PRODUTO (73) AAK AB (PUBL) (SE) (72) JARI ALANDER; STAFFAN NORBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 071090-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2017 (30) 13/04/2016 GB 1606404.0 (51) C14C 15/00 (2006.01), C02F 103/24 (2006.01) (54) “MÉTODO DETRATAMENTO DE SUBSTRATO DE PELE ANIMAL E APARELHO (73) XEROS LIMITED (GB) (72) MOHAMMED ASHFAQ; ANTHONY STEWART; MICHAEL DAVID SAWFORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071241-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017 (30) 06/05/2016 DE 10 2016 108 433.6 (51) A61B 17/15 (2006.01) (54) GABARITO DE RESSECÇÃO DE MANDÍBULA INFERIOR (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) (72) REBECCA HERZOG; LORENZ GABELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071735-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 27/04/2016 JP 2016-089074 (51) G01M 17/007 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), B60S 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE MANUAL ELETRÔNICO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MANUAL ELETRÔNICO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) MASATAKA TAKAO; OUKI ITOU; NAOKI KAWAHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072111-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017 (30) 29/04/2016 FR 1653859 (51) E01B 31/18 (2006.01), B23K 37/06 (2006.01), B23K 23/00 (2006.01) (54) MOLDE DE REPARAÇÃO POR SOLDAGEM ALUMINOTÉRMICA E MÉTODO PARA REPARAR UM TRILHO (73) PANDROL (FR) (72) PIERRE BORDERY; FRÉDÉRIC DELCROIX

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072531-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2017 (30) 06/05/2016 IT 102016000047018 (51) A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/10 (2006.01) (54) GOMA DE MASCAR COM STEVIA (73) PERFETTI VAN MELLE S.P.A. (IT) (72) RIKKE MIKKELSEN; MARCO VIOLI; EVSEN SULEYMANOGLU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072601-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017 (30) 04/05/2016 EP 16168437.8 (51) C08J 9/00 (2006.01) (54) MATERIAL COMPÓSITO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO E USO DE UM MATERIAL COMPÓSITO (73) BASF SE (DE) (72) DR. BERND BRUCHMANN; MARKUS SCHUETTE; PATRICK KASPER; DR. ROLF MUELHAUPT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073118-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2017 (30) 11/05/2016 US 62/334880; 19/09/2016 US 62/396431 (51) A23C 9/152 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A23P 30/40 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO ESPUMANTE, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO ESPUMÁVEL, E, EMBALAGEM PRESSURIZADA (73) BAYER HEALTHCARE LLC (US) (72) STEPHEN BALDWIN; SCOTT CARPENTER; NANHYE KIM; TOM MEYER; JERRY VANCLEAVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073179-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2017 (30) 13/05/2016 IB PCT/IB2016/052783

(51) G01B 7/02 (2006.01), C10B 37/02 (2006.01), C10B 41/00 (2006.01), G01B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER UM PARÂMETRO REPRESENTATIVO DE UMA ALTURA, PROCESSO PARA CONTROLAR UMA TAXA DE ENCHIMENTO DE UM FORNO DE COQUE, SISTEMA PARA OBTER UM PARÂMETRO REPRESENTATIVO DE UMA ALTURA E FORNO DE COQUE
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) JOSÉ LOPEZ FRESNO; JOSÉ LUIS GARCIA CIMADEVILLA; JUAN JOSÉ FERNANDEZ LOPEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073429-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2017
(30) 17/05/2016 EP 16169908.7
(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/02 (2006.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 29/225 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE UMA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DE FARINHA DE TRIGO E AMIDO FISICAMENTE MODIFICADO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ZAIDA MARIA SALAZAR; JUREK WOLLER; NICOLE ZWETS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073517-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2017
(30) 18/05/2016 US 62/338,468
(51) A61B 17/15 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO
(73) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) CHARLES L. PENNINGER; JAMES E. BARNETT; MICHAEL R. REEVE; PHILLIP R. MEGGETT; REBECCA L. CHANEY; DAVID R. WOLFSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073530-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2017
(30) 18/05/2016 US 62/338,284
(51) A61B 17/15 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO ORTOPÉDICO
(73) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) CHARLES L. PENNINGER; JAMES E. BARNETT; KYLE R. FLAKNE; TYLER S. HATHAWAY; ADAM L. CARVER; MICHAEL R. REEVE; LISA M.

	ROBERTSON; NICHOLAS A. MILTNER; DAVID R. WOLFSON; THOMAS E. WOGOMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073564-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 24/05/2016 US 15/163,642 (51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 17/40 (2006.01) (54) MÓDULO DE TRANSPORTADOR (73) HABASIT AG (CH) (72) ANDREW RICHARDSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073622-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (51) C09K 8/26 (2006.01), C09K 8/28 (2006.01), E21B 7/15 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE ELETROESMAGAMENTO (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DONALD CURTIS VAN SLYKE; WILLIAM WALTER SHUMWAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073912-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 23/05/2016 US 62/340.338 (51) A41C 3/06 (2006.01), A41C 3/10 (2006.01), A41C 3/12 (2006.01), A41C 3/14 (2006.01) (54) BUSTIÊ SEM PARTE ANTERIOR, POSTERIOR E ALÇAS (73) MISSES KISSES, LLC (US) (72) AMANDA M. HARRIS; ALISTAIR D. BLACK; JEAN-PIERRE DURAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073918-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2017 (30) 02/06/2016 DE 102016006607.5 (51) B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (54) ELEMENTO FILTRANTE PARA UM DISPOSITIVO DE FILTRO E DISPOSITIVO DE FILTRO

	(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) TIMO DIRNBERGER; DANIEL SCHMID; BERND JOOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073963-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017 (30) 24/05/2016 BE 2016/5377 (51) E04B 2/96 (2006.01) (54) DIVISÓRIA (73) STEPHANIE CATHARINA R. CLAEYS (BE) ; LAURENS LEONARD J. CLAEYS (BE) ; NAUSIKAÄ ELS P. CLAEYS (BE) (72) ERIC CLAEYS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074208-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 23/05/2016 FI 20165429 (51) D21H 21/56 (2006.01), D21H 13/02 (2006.01), D21H 13/14 (2006.01), D21H 13/16 (2006.01), D21H 13/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA MANTA FIBROSA (73) PAPTIC OY (FI) (72) TUOMAS MUSTONEN; ESA TORNIAINEN; KARITA KINNUNEN-RAUDASKOSKI; MARJA JUVONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074279-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2016 (30) 25/05/2016 US 15/164.657 (51) A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/958 (2013.01) (54) MONTAGEM MÉDICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US) (72) LARRY J. KOVACH; JOSEPH B. KOENIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074280-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2017 (30) 27/05/2016 US 62/342,225 (51) C09D 5/00 (2006.01), B43L 1/00 (2006.01), B43L 1/10 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTOAPAGÁVEL A SECO
(73) SWIMC LLC (US)
(72) FRANK F. MARKOVITZ II; BRIAN MAKOWSKI; JAY A. REIMANN; SHAILESH S. SHAH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074289-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2017
(30) 26/05/2016 FR 1600852
(51) B60Q 3/208 (2017.01)
(54) TETO DE VIDRO LAMINADO LUMINOSO PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO E PROCESSO PARA FABRICAR O TETO
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) MATHIEU BERARD; OLIVIER DELRIEU; PASCAL BAUERLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074373-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2017
(30) 02/06/2016 FR 1654998
(51) B65D 75/22 (2006.01), B65D 75/32 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/76 (2006.01)
(54) EMBALAGEM ALIMENTAR, ESPECIALMENTE PARA PRODUTO LÁCTEO OU DE QUEIJO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO ASSOCIADO
(73) SAVENCIA SA (FR)
(72) PASCAL COURAUD; JOËL PORTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074648-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2017
(30) 03/06/2016 NO 20160961
(51) E21B 23/03 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) PLUGUE DE FUNDO DE POÇO E TUBULAÇÃO DE PRODUÇÃO PARA UM POÇO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)
(72) OLE SEVHEIM; ERLING KLEPPA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074681-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/06/2017
(30) 17/06/2016 FR 1655654
(51) D04H 1/4209 (2012.01), C03B 37/07 (2006.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 3/002 (2012.01), G01N 25/72 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE UMA ESTEIRA DE FIBRAS MINERAIS POR DETECÇÃO E REMOÇÃO DE DEFEITOS LOCALIZADOS, LINHA DE FABRICAÇÃO, PROCESSO DE TRATAMENTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) JEAN-MAURICE ROUCHON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074706-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2017
(30) 06/06/2016 US 62/346,284; 02/06/2017 US 15/613,014
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE SLOT DE DOWNLINK, COLOCAÇÃO DE CANAIS E OPÇÕES DE CRONOGRAMA DE PROCESSAMENTO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PETER PUI LOK ANG; TAO LUO; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; JUNE NAMGOONG; YANG YANG; TINGFANG JI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074933-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2016
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 44/06 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01)
(54) Sistemas e método para mitigar o acúmulo de aparas de perfuração na perfuração de furos de poços de hidrocarbonetos
(73) NATIONAL OILWELL DHT, L.P. (US)
(72) MARK W. HUTCHINSON; CHRISTOPHER J. JEFFERY; BRAD APPLEWHITE; WILLIAM L. KOEDERITZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074942-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2017
(30) 30/06/2016 US 62/356,910
(51) A01N 47/12 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA, MÉTODO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, PELÍLUCA SECA
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

	(72) PATRICK T FELDER; VALERIE MURSET; ALESSANDRO VEZZOLI; MACIEJ SZYMECKO; EMMNUELLE CHRISTINE YVON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075083-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2016 (51) H01M 8/24 (2016.01), H01M 8/02 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01) (54) PILHA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KEIJI ICHIHARA; KAZUHIRO TAKAHATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075120-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2017 (30) 06/06/2016 FR 1655172 (51) A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/06 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA CUIDADO COM OS CABELOS COMPREENDENDO UM RESERVATÓRIO REMOVÍVEL (73) SEB S.A. (FR) (72) ARNAUD GRIENAY; LAURENT LIVET; MARTIAL MAISONNEUVE; BAPTISTE BONNEMAIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075356-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 07/06/2016 US 15/175,949; 07/12/2016 US 15/371,773 (51) D21F 11/00 (2006.01), D21F 11/14 (2006.01), D21F 11/06 (2006.01) (54) FOLHAS CELULÓSICAS ABSORVENTES (73) GPCP IP HOLDINGS LLC (US) (72) DANIEL HUE MING SZE; XIAOLIN FAN; HUNG-LIANG CHOU; TAIYE PHILIPS ORIARAN; FARMINDER SINGH ANAND; DEAN JOSEPH BAUMGARTNER; JOSEPH HENRY MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075711-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2017 (30) 14/06/2016 US 62/349,816; 22/09/2016 US 62/398,063 (51) A61C 8/00 (2006.01) (54) IMPLANTE DENTÁRIO COM CORPO PRINCIPAL REVERSO PARA

	CAVIDADES PÓS-EXTRAÇÃO ANTERIOR (73) SOUTHERN IMPLANTS (PTY) LTD (ZA) (72) GRAHAM ALAN BLACKBEARD; STEPHEN JOHN CHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075818-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2017 (30) 13/06/2016 US 62/392,895; 21/06/2016 US 62/493,078; 18/07/2016 US 62/493,779; 12/09/2016 US 62/495,404; 29/09/2016 US 62/495,990; 13/10/2016 US 62/496,324; 18/10/2016 US 62/496,500; 28/02/2017 US 62/600,771; 27/03/2017 US 62/601,648; 03/05/2017 US 62/602,718; 17/05/2017 US 62/603,159 (51) E02B 7/26 (2006.01), E02B 7/36 (2006.01), E02B 3/10 (2006.01) (54) UNIDADE DE PAREDE DE INUNDAÇÃO RETRÁTIL E DE ENTRADA, E, ABRIGO DE INUNDAÇÃO (73) RSA PROTECTIVE TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) RICHARD S. ADLER; RISTO SALO; DIEGO PORQUERAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075934-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 13/06/2016 DE 10 2016 007 107.9; 27/06/2016 DE 10 2016 111 725.0 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (54) MÉTODO E FUNDENTE PARA GALVANIZAÇÃO A QUENTE (73) FONTAINE HOLDINGS NV (BE) (72) LARS BAUMGÜRTEL; THOMAS PINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076236-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2017 (30) 23/06/2016 SE 1650902-8; 08/05/2017 SE 1750565-2 (51) C10L 9/08 (2006.01), C02F 11/10 (2006.01), C02F 11/18 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAMENTO DE LAMA (73) C-GREEN TECHNOLOGY AB (SE) (72) FREDRIK LUNDQVIST; ERIK ODÉN; FREDRIK ÖHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076535-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2017
(30) 21/06/2016 FR 1655753
(51) G03F 1/00 (2012.01), G03F 1/68 (2012.01), G03F 7/20 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA MÁSCARA ÓPTICA, E, INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE
(73) UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; H.E.F. (FR)
(72) MAXIME BICHOTTE; YVES JOURLIN; LAURENT DUBOST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076565-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2017
(30) 27/06/2016 FR 1655992
(51) A23L 2/62 (2006.01), C12H 1/14 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12C 12/00 (2006.01)
(54) USO DE UM EXTRATO PROTEICO DE LEVEDURA PARA ESTABILIZAR A NEBULOSIDADE DA CERVEJA
(73) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(72) YVES GOSSELIN; RUDY MENIN; STÉPHANE MEULEMANS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076609-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2017
(30) 15/12/2016 US 62/434,560
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, SEUS USOS,E MÉTODOS NÃO TERAPÊUTICO PARA MODULAR A QUANTIDADE E PARA MEDIÇÃO DE UMA ALTERAÇÃO NA QUANTIDADE DEPELO MENOS UMA DENTRE Bifidobacterium, Lactobacillus OUClostridium perfringens
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) RONDO P. MIDDLETON; BRIAN M. ZANGHI; SERGE ANDRÉ DOMINIQUE REZZI; STEVEN S. HANNAH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076629-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2017
(30) 20/06/2016 IT UA2016A004528
(51) B07B 15/00 (2006.01), B03B 9/04 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C04B 33/138 (2006.01)
(54) USINA E MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE MATERIAL

	REFRATÁRIO EXAURIDO (73) DEREF S.P.A. (IT) (72) GIORGIO FASOLINI; MARC FAVERJON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076731-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017 (30) 22/06/2016 US 15/189,624 (51) C01B 33/44 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 67/06 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01) (54) UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESPESSANTES E O USO DE ESPESSANTES PRODUZIDOS DESSE MODO EM FORMULAÇÕES NÃO AQUOSAS DE ALTA VISCOSIDADE (73) BYK USA, INC. (US) ; BYK-CHEMIE GMBH (DE) (72) KLAUS DZIWOK; TYLER NASH; ROBERT BRIELL; HELMUT COUTELLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076794-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2017 (30) 22/06/2016 EP 16175791.9 (51) B29C 65/54 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01) (54) PARTE DE REVESTIMENTO DE PÁ, PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK) (72) KRISTIAN LEHMANN MADSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076809-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2017 (30) 27/06/2016 US 62/354,914 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), F04B 49/10 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01) (54) MÉTODOPARA FORNECER CONTROLE DE SEGURANÇA DE POÇO EMUMA APLICAÇÃO DE BOMBA SUBMERSÍVEL ELETRÔNICA (ESP)REMEDIADORA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) ; AKER SOLUTIONS INC (US) (72) MICHAEL GRAEME KELBIE; TERRY BUSSEAR; LARS BAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 076847-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2017 (30) 24/06/2016 US 15/191,788 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; GREGORY J. BAKOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076922-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2017 (30) 28/06/2016 US 62/355,771 (51) B32B 7/02 (2019.01), A41D 1/00 (2018.01), A41D 13/005 (2006.01) (54) VESTUÁRIO, MÉTODO E SISTEMA ASSOCIADO (73) ISOMER, INC. (US) (72) TERRY L. DONAT; DAVID SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077166-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 01/07/2016 DE 102016008291.7 (51) A01K 43/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01), A23B 5/015 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE OVOS DE AVES DOMÉSTICAS USANDO FEIXES DE ELÉTRONS PARA ESTERILIZAÇÃO DA CASCA CALCÁRIA (73) SKAN STEIN AG (CH) (72) SVEN MEISSNER; BJÖRN FISCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077176-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 30/06/2016 IT 102016000068208 (51) G01N 25/72 (2006.01), G01N 33/38 (2006.01), B29C 49/80 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR PARTÍCULAS DE METAL PRESENTES EM UMA PAREDE DE UM RECIPIENTE DE VIDRO (73) BORMIOLI PHARMA S.P.A. (IT) (72) DAVIDE FAVERZANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2018 077347-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (30) 30/06/2016 FR 16/56142 (51) C08L 9/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/18 (2006.01), C08L 9/04 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA QUE COMPREENDE UMA RESINA EPÓXI E UM ENDURECEDOR DE AMINA ESPECÍFICO (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) EMMANUEL LANDREAU; PHILIPPE LAUBRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077388-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2017 (30) 30/06/2016 IB PCT/IB2016/001082 (51) G01B 11/24 (2006.01), C10B 29/06 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01), G01N 21/954 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR UMA FORMA DE UMA PARTE DE PAREDE DE UM FORNO DE COQUE, INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA MEDIR UMA FORMA DE PELO MENOS PARTE DE UMA CÂMARA DE UM FORNO DE COQUE (73) CENTRE DE PYROLYSE DU CHARBON DE MARIENAU (FR) (72) JEAN PAUL GAILLET; DAVID GLIJER; DAMIEN STREIFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000156-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (30) 06/07/2016 DE 10 2016 212 321.1 (51) G01N 1/22 (2006.01), B08B 9/46 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B07C 5/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA INSPECIONAR RECIPIENTES QUANTO À PRESENÇA DE SUBSTÂNCIAS ESTRANHAS (73) GUNTHER KRIEG (DE) (72) GUNTHER KRIEG; JUERGEN BOHLEBER; DIRK FEY; TOBIAS FRODL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000186-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2017 (30) 07/07/2016 US 62/359.451

	(51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO PARA USO COM ABERTURAS DE FOLHA TUBULAR E MÉTODO DE MONTAR UMA PLURALIDADE DE ELEMENTOS DE FILTRO (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) (72) DALE R. KADAVY; JEFERY MICHAEL LADWING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000200-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2017 (30) 05/07/2016 US 62/358,268 (51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 57/02 (2006.01), C05G 3/08 (1968.09) (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO UM INIBIDOR DE UREASE (73) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) ZIXIAN CHEN; KRISH MURTHY SHANMUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000306-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 05/08/2016 JP 2016-155097 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KOHICHI SANO; MAKOTO UNO; RYOICHI NISHIYAMA; YUJI YAMAGUCHI; NATSUKO SUGIURA; MASAHIRO NAKATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000511-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2017 (30) 09/08/2016 EP 16306039.5 (51) G02B 1/04 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01) (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA POLIMERIZÁVEL PARA A FABRICAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA POLIMERIZÁVEL, USO DE UM ADITIVO ABSORVENTE DE LUZ E LENTE OFTÁLMICA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) PIERRE FROMENTIN; SANYA HOKPUTSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000590-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2017 (30) 14/07/2016 US 62/362,544 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) MONTAGEM DE ALIMENTAÇÃO DE ESTOQUE E UMA SUSTENTAÇÃO DE MATERIAL DE ESTOQUE PARA UMAMÁQUINA DE CONVERSÃO DE DUNAGEM (73) RANPAK CORP. (US) (72) RON HENDRIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000771-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2017 (30) 22/07/2016 JP 2016-144153; 31/03/2017 JP 2017-070209 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/40 (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 000855-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (30) 20/07/2016 IT 102016000075924 (51) A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR MODULAR (73) COSSINGTON LIMITED (GB) (72) AUGUSTO MAGAGNOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000900-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2017 (30) 11/08/2016 DE 10 2016 215 037.5 (51) F16B 12/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO PARA A CONEXÃO DE DOIS OBJETOS E PROCESSO PARA A CONEXÃO DE DOIS OBJETOS (73) LAMELLO AG (CH) ; FRANZ BAUR (DE) ; FRANZ JOSEF HASER (DE) (72) FRANZ BAUR; FRANZ JOSEF HASER; PATRICK JEKER; PHILIPP SEILER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 001489-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 25/07/2016 CN 201610590965.X (51) C04B 38/06 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01) (54) FILTRO DE ESPUMA CERÂMICA E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) JINAN SHENGQUAN DOUBLESURPLUS CERAMIC FILTER CO., LTD. (CN) (72) ZHU, JIANXUN; LIU, JINGHAO; YANG, SHUJIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001533-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 28/07/2016 EP 16181765.5 (51) A61B 90/50 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (54) PRENDEDOR DE INSTRUMENTO (73) ANDRÉ THYS (BE) ; ANDY THYS (BE) ; TOM THYS (BE) (72) TOM THYS; ANDRÉ THYS; ANDY THYS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001660-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2017 (30) 27/07/2016 GR 20160100422 (51) C09J 161/06 (2006.01), C09J 161/12 (2006.01), C09J 161/28 (2006.01), C09J 161/24 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), B27D 1/04 (2006.01), B27N 3/06 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE SISTEMA DE RESINA À BASE DE FORMALDEÍDOE/OU UM ISOCIANATO POLIMÉRICO PARA LIGAÇÃO DE MATERIAISLIGNOCELULÓSICOS PARA FORMAR PRODUTOS CONFORMADOS E/OUPAINÉIS COMPÓSITOS EM CAMADAS (73) CATALYTIC SYSTEMS C.E.D. LTD (CY) (72) KAROLOS MARKESINIS; EFTHALIA MARKESINI; DIMITRIOS ALEXANDROPOULOS; PANAGIOTIS NAKOS; PASCHALIS TSIROGIANNIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001699-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (51) G02B 6/02 (2006.01), G02B 6/036 (2006.01)

	(54) FIBRA ÓPTICA, CABO ÓPTICO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FIBRAS ÓPTICAS (73) DRAKA COMTEQ FRANCE (FR) (72) ALAIN PASTOURET; PIERRE SILLARD; LOUIS-ANNE DE MONTMORILLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002239-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 04/08/2016 IT 102016000082297 (51) G01N 21/90 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE QUALIDADE CONTÍNUO PARA RECIPIENTES, MÉTODO PARA O CONTROLE DE QUALIDADE CONTÍNUO DE RECIPIENTES (73) ANTARES VISION S.P.A. (IT) (72) MASSIMO BONARDI; EMIDIO ZORZELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002399-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2017 (30) 20/09/2016 CH 1223/16 (51) A61F 13/08 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01) (54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO (73) SIGVARIS AG (CH) (72) LEVIN ANDREAS GANZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002436-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2017 (30) 08/08/2016 US 15/231,505 (51) G01J 3/28 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/40 (2017.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR CONTEÚDO DE NITROGÊNIO UTILIZANDO IMAGENS HIPERESPECTRAIS E MULTIESPECTRAIS E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (73) CLIMATE LLC (US) (72) WEI GUAN; YING XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002833-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2017 (30) 19/08/2016 JP 2016-161429 (51) C08C 19/25 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (54) POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHINICHI SEKIKAWA; MIKI KYO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003355-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2017 (30) 19/08/2016 US 62/377,150; 23/09/2016 US 62/398,834 (51) E21C 25/16 (2006.01), E21C 25/18 (2006.01), E21C 27/12 (2006.01), E21C 27/22 (2006.01) (54) MONTAGEM DE CORTE PARA UMA MÁQUINA DE ESCAVAÇÃO DE ROCHA E MÁQUINA DE ESCAVAÇÃO DE ROCHA (73) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US) (72) NAGY DAHER; RICHARD BOYD; EDWARD BAGNALL; STUART REEVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003506-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2017 (30) 14/09/2016 GB 1615581.4 (51) C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, PRODUTO DE CONSUMO, LIMPADOR MULTIUSO E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO PERFUMADO A UM SUBSTRATO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) PHILIPPE BLONDEAU; ALICE BRESSON BOIL; MAXENCE MOUTTE; CELINE ROPARTZ-LEBEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003623-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 24/08/2016 IT 102016000087064 (51) F02F 1/40 (2006.01), F01P 3/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COMPREENDENDO UM CIRCUITO

	DE RESFRIAMENTO A LÍQUIDO (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) ENZO PIERRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003631-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 16/09/2016 JP 2016-182085; 25/01/2017 JP 2017-011705 (51) C07D 409/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, COMPOSIÇÃO CONTENDO O MESMO E MÉTODO DE CONTROLE DE ARTRÓPODE NOCIVO (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) KOHEI ORIMOTO; MASARU SHIMOMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003813-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2017 (30) 25/08/2016 US 62/379,337 (51) A01K 43/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01) (54) APARELHOS DE OVOSCOPIA E RELOCAÇÃO DE OVOS PARA USO COM MÁQUINAS DE INJEÇÃO IN OVO (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) CHRISTOPHER DAVIS LESLIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003864-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2017 (30) 30/08/2016 US 62/381,070 (51) C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01), C08F 118/02 (2006.01), C08F 118/14 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 110/04 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 110/08 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA USO COM CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE MISTURAS (73) W. R. GRACE & CO. - CONN. (US) (72) JAN WILLEM VAN EGMOND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004040-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2018
(30) 07/06/2017 IN 201711019983; 25/07/2017 US 62/536,638
(51) F27B 9/20 (2006.01), F27B 9/06 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01)
(54) CURSOR DE TARUGO DE GRAFITE DE ARGILA, SISTEMAS DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELÉTRICA DE TARUGO SEM TRILHO E DE PROCESSO DE TRABALHO A QUENTE, E, MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DE UM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELÉTRICA DE TARUGO E PARA TRABALHO A QUENTE DE UM TARUGO AQUECIDO A UMA TEMPERATURA ALVO DE TRABALHO A QUENTE
(73) INDUCTOHEAT, INC. (US)
(72) CHIRAG G. SITWALA; GARY A. DOYON; DOUG R. BROWN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004091-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2017
(30) 09/09/2016 EP 16187960.6
(51) C07D 471/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE 2-(6-NITROPIRIDIN-3-IL)-9H-DIPIRIDO[2,3-B;3',4'-D]PIRROL
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) BJOERN BARTELS; PHILIPP CUENI; MATTHIAS KOERNER; DIETER MURI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004233-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2017
(30) 01/09/2016 US 62/382,560
(51) D01F 1/09 (2006.01), A41D 31/00 (2019.01), D02G 3/44 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/12 (2006.01), D01F 6/60 (2006.01), A41D 13/008 (2006.01)
(54) ARTIGO DE PEÇA DE VESTUÁRIO COM PROTEÇÃO TÉRMICA
(73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)
(72) REIYAO ZHU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004730-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2017
(30) 12/09/2016 DE 202016005519.5
(51) B65D 77/04 (2006.01)
(54) CONTENTOR COM PALETE PARA O ARMAZENAMENTO E O

	TRANSPORTE, PARTICULARMENTE DE MATERIAIS DE PREENCHIMENTO LÍQUIDOS OU FLUÍDOS PERIGOSOS (73) MAUSER-WERKE GMBH (DE) (72) DETLEV WEYRAUCH; STEFAN ADOLFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004753-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (30) 13/09/2016 CN 201610816550.X (51) A61B 17/3211 (2006.01) (54) BISTURI DE SEGURANÇA DESCARTÁVEL DO TIPO BAINHA (73) STERILANCE MEDICAL (SUZHOU) INC. (CN) (72) GUOPING SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004925-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2017 (30) 14/09/2016 EP 16188745.0 (51) C08G 69/14 (2006.01), C08G 69/34 (2006.01), C08G 69/36 (2006.01) (54) USO DE UM FILME AGRÍCOLA (AF) E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM FILME AGRÍCOLA (AF) (73) BASF SE (DE) (72) ROLF MINKWITZ; FRANK REIL; MARTINA SCHOEMER; JOHANNES KLAUS SPRAFKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004970-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 09/11/2016 EP 16197929.9 (51) E01C 7/18 (2006.01), E01C 11/16 (2006.01) (54) TECIDO ADAPTADO PARA O REFORÇO DE CONSTRUÇÕES TAIS COMO DE ESTRADAS OU PAVIMENTOS E MÉTODO DE RENOVAR UMA ESTRADA OU PAVIMENTO JÁ EXISTENTE (73) NV BEKAERT SA (BE) (72) PETER STRAUBINGER; HENK CORNELUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005009-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017

(30) 15/09/2016 US 62/395,148; 13/12/2016 EP 16203646.1
(51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)
(54) MATERIAL DE RETENÇÃO DE FECHO DE PÓ, FECHO EM SUB-MINIATURA METÁLICO, MÉTODO PARA A FORMAÇÃO DE UM REMENDO DE MATERIAL DE RETENÇÃO, USO DE UM MATERIAL DE RETENÇÃO DE FECHO DE PÓ, E, KIT DE PARTES
(73) NYLOK LLC (US) ; AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V (NL)
(72) GREGORY ALAIMO; DOMINIC J. GRADOZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 005074-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2017
(30) 15/09/2016 US 62/395,312; 19/09/2016 US 62/396,618; 30/09/2016 US 62/402,862; 09/12/2016 US 62/432,416; 09/12/2016 US 62/432,448; 12/12/2016 US 62/433,127; 08/09/2017 US 15/699,976
(51) H03M 13/09 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA UM DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO DE DADOS COM UM CÓDIGO POLAR, DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO DE DADOS COM UM CÓDIGO POLAR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO, DISPOSITIVO PARA DECODIFICAÇÃO COM UM CÓDIGO POLAR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HUAZI ZHANG; JIAJIE TONG; RONG LI; JUN WANG; WEN TONG; YIQUN GE; XIAOCHENG LIU; GONGZHENG ZHANG; JIAN WANG; NAN CHENG; QIFAN ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 005376-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2017
(30) 21/10/2016 BE 2016/5794; 27/10/2016 BE 2016/5809
(51) E04B 2/88 (2006.01), E04B 2/96 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01)
(54) PAREDE CORTINA DO TIPO MODULAR, CONSTRUÍDA A PARTIR DE ELEMENTOS DE PAREDE DE CONEXÃO PRÉ-FABRICADOS MONTADOS EM FILAS PRÓXIMAS E ACIMA UNS DOS OUTROS, E MÉTODO PARA SUBSTITUIÇÃO DE UM ELEMENTO DE ENCHIMENTO FIXO DE UM ELEMENTO DE PAREDE EM UMA PAREDE CORTINA
(73) LAURENS LEONARD J. CLAEYS (BE) ; NAUSIKAÄ ELS P. CLAEYS (BE) ; STEPHANIE CATHARINA R. CLAEYS (BE)
(72) STEPHANIE CATHARINA R. CLAEYS; LAURENS LEONARD J. CLAEYS; NAUSIKAÄ ELS P. CLAEYS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005673-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 29/09/2016 US 62/401,353 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/657 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (54) CATALISADOR MELHORADO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM CATALISADOR MELHORADO, MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE UMA OLEFINA COM O USO DE UM CATALISADOR MELHORADO, PRÓCATALISADOR DE TITÂNIO SUPORTADO POR HALETO DE MAGNÉSIO,CATALISADOR DE TITÂNIO SUPORTADO POR HALETO DE MAGNÉSIO E MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE UMA OLEFINA COM O USO DE UM CATALISADOR DE TITÂNIO SUPORTADO POR HALETO DE MAGNÉSIO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LINFENG CHEN; MARC A. SPRINGS; MEHMET DEMIRORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005906-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2017 (30) 30/09/2016 SE 1651290-7 (51) E04F 15/02 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS MONTADOS POR DESLOCAMENTO VERTICAL E TRAVADOS NA DIREÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) CHRISTIAN BOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005947-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 26/09/2016 US 62/399,873 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE BOMBA DE CAVIDADE PROGRESSIVA (73) BRISTOL, INC., D/B/A REMOTE AUTOMATION SOLUTIONS (US) (72) THOMAS MATTHEW MILLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005949-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 26/09/2016 US 62/399,873 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE LAVAGEM AUTOMATIZADA PARA UM SISTEMA DE

	BOMBA DE CAVIDADE PROGRESSIVA (73) BRISTOL, INC., D/B/A REMOTE AUTOMATION SOLUTIONS (US) (72) THOMAS MATTHEW MILLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006072-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 29/09/2016 US 62/401,362 (51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (54) MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE UMA OLEFINA USANDO UM CATALISADOR ZIEGLER-NATTA E UM CATALISADOR MOLECULAR NÃO SUPORTADO EM UM MESMO REATOR AO MESMO TEMPO E MÉTODO DEPOLIMERIZAÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LINFENG CHEN; MEHMET DEMIRORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006125-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 27/09/2016 IT 102016000096953 (51) A47J 42/50 (2006.01), A47F 1/035 (2006.01), G07F 13/02 (2006.01), G01G 19/22 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE MISTURAS PERSONALIZADAS DE CAFÉ (73) ILLYCAFFE S.P.A. (IT) (72) ELIAS VAN HOEK; HENK VAN DER WULP; MARCEL WEIJERS; MA VOOGSGERD; RICCARDO PIRAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006279-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2016 (51) B60R 16/02 (2006.01), B60N 2/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AJUSTE DA POSIÇÃO DE COMUTADOR E DISPOSITIVO DE OPERAÇÃO PARA VEÍCULO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) ATSUSHI TAKAMATSU; HIROAKI MIURA; SHINICHIROU NAKAJIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006963-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2017
(30) 05/10/2016 EP 16192300.8
(51) C07C 45/58 (2006.01), C07C 49/813 (2006.01), C07C 33/50 (2006.01), C07D 303/08 (2006.01), C07C 29/40 (2006.01), C07C 29/62 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR ACETOFENONAS SUBSTITUÍDAS POR CICLOPROPIL, E SEUS INTERMEDIÁRIOS
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) CHRISTOPH SCHOTES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 007160-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2018
(30) 23/01/2017 IT 102017000006901
(51) F16K 31/126 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE UM DISPOSITIVO PARA A REGULAÇÃO DO FLUXO DE UM GÁS, E SISTEMA REGULADOR PARA A REGULAÇÃO DO FLUXO DE UM GÁS
(73) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT)
(72) GIANFRANCO DE FEO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 007277-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2017
(30) 12/10/2016 US 15/292,074
(51) E03F 1/00 (2006.01)
(54) CÂMARA E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS
(73) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(72) RONALD R. VITARELLI; MICHAEL KUEHN; JOHN KURDZIEL; DAVID MAILHOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 007422-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2017
(30) 31/10/2016 US 62/414838
(51) D21H 19/00 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), D21H 19/78 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO E ARTIGO IMPRESSO EXIBINDO RESISTÊNCIA AO ÓLEO, ÁGUA E GORDURA
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) YONGPING ZHA; VANESSA GORDON; SAVERIO LUCCI; PHILIPPE SCHOTTLAND

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007468-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (30) 14/10/2016 IN 201611035245 (51) A01N 37/52 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), C07C 257/12 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 211/12 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DA FENILAMINA 4-SUBSTITUÍDOS E SEU USO PARA PROTEGER AS CULTURAS COMBATENDO MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS INDESEJÁVEIS (73) PI INDUSTRIES LTD (IN) (72) MARUTI N. NAIK; VISHAL ASHOK MAHAJAN; MAHESH PRAKASH MORE; AVINASH DESAI; MANOJ GANPAT KALE; SULUR G MANJUNATHA; HAGALAVADI M VENKATESHA; SANTOSH SHRIDHAR AUTKAR; RUCHI GARG; JATIN SAMANTA; ALEXANDER G. M. KLAUSENER; KONSTANTIN POSCHARNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007599-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2017 (30) 06/11/2016 US 62/418,174; 06/11/2016 US 62/418,195 (51) B05B 1/02 (2006.01) (54) MÓDULO DE PASSAGEM MICROESTRUTURADO PARA UM GERADOR DE AEROSSOL (73) MICROBASE TECHNOLOGY CORP. (TW) (72) SHU-PIN HSIEH; YI-TONG CHEN; YI-TING LIN; PO-CHUAN CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007619-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2017 (30) 27/10/2016 SE 1651409-3 (51) F16B 12/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS COM UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) PETER DERELÖV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007821-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2017 (30) 08/11/2016 FR 1660803 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), B01J 29/65 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01) (54) PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO ISOMERIZANTE DE UMA CARGA DE ÁLCOOL PRIMÁRIO NÃO LINEAR NA PRESENÇA DE INJEÇÃO DE ÁGUA E DE UM CATALISADOR COMPREENDENDO UMA ZEÓLITA DO TIPO FER OU MFS (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) (72) SYLVIE MAURY; VINCENT COUPARD; THIBAULT HEINZ; GUILLAUME DUPLAN; JOSEPH LOPEZ; NIKOLAI NESTERENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007823-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2017 (30) 15/11/2016 EP 16198976.9 (51) A23C 9/16 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), A23P 10/20 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO LÁCTEA PARTICULADA (73) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL) (72) IVAN ANTON ANTON; ANDERS ERIK INGMAR LINDQVIST; PAUL BASTIAAN VAN SEEVENTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008126-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 25/10/2016 US US 15/333,882 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01) (54) SUB PORTADO OPERADO REPETIDAMENTE POR PRESSÃO COM COLETOR DE MÚLTIPLAS ESFERAS (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) WILLIAM A. HERED Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008529-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2017 (30) 01/11/2016 JP 2016-214617 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C

	38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PLACA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) MASANORI TAKENAKA; TAKESHI IMAMURA; YUIKO EHASHI; HIROI YAMAGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008889-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 01/11/2016 EP 16196704.7 (51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (54) MÉTODO PARA VEDAR CAVIDADES EM OU ADJACENTES A UMA BAINHA DE CIMENTO CURADO QUE CIRCUNDA UM REVESTIMENTO DE POÇO DE UM POÇO SUBTERRÂNEO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) ERIK KERST CORNELISSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008906-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2017 (30) 02/11/2016 US 62/416,643 (51) A47J 31/06 (2006.01) (54) PASSADOR DE LÍQUIDO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) JEREMY JOHN KUEMPEL; CHRISTOPHER WILLIAM LEDESMA; THOMAS DREW CARLSON; NEIL M. DAY JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009228-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2017 (30) 07/11/2016 EP 16197581.8 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01) (54) CONCENTRADO ALIMENTÍCIO SALGADO EMULSIFICADO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO CONCENTRADO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO PRODUTO SALGADO COMESTÍVEL (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) CHRISTIAN GRUN; FLORIAN KEIM; HYUN-JUNG KIM; MARC LEMMERS; WINFRIED SAILER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 009259-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2018 (30) 25/03/2017 US 62/476,744; 16/06/2017 US 62/520,666; 06/09/2017 US 62/555,020; 29/09/2017 US 62/565,161; 19/01/2018 US 62/619,123 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE RECEBIMENTO DE UM SINAL DE REFERÊNCIA DE RASTREAMENTO DE FASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÍDIA LEGÍVEL POR PROCESSADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) KILBOM LEE; JIWON KANG; KYUSEOK KIM; KIJUN KIM; KUNIL YUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009287-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2017 (30) 16/12/2016 FI 20165979 (51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/41 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01) (54) Composição de polímero, seus usos e método para fazer papel ou cartão (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) MATTI HIETANIEMI; ROSA CARCELLER; ASKO KARPPI; JOONAS LIKANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009460-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2017 (30) 10/11/2016 US 62/420.219; 22/12/2016 BE 2016/5959 (51) A01D 41/12 (2006.01) (54) DISCO ESPALHADOR E ESPALHADOR DE RESÍDUO DE COLHEITA COM FORMAS DE PÁ DIFERENTES (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) MARK D. DILTS; REINOUT DE BAERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009596-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2017 (30) 14/11/2016 US 15/350,621 (51) A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) APARELHO COM CONFIGURAÇÕES DE BOLSO FORMADOR DE

	GRAMPO (73) ETHICON LLC (US) (72) CHRISTOPHER C. MILLER; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009663-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2017 (30) 14/11/2016 US 15/350,624 (51) A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) APARELHO COM RECURSOS DE PLATAFORMA ANGULARMENTE ASSIMÉTRICOS (73) ETHICON LLC (US) (72) CHRISTOPHER C. MILLER; FREDERICK E. SHELTON IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009703-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2017 (30) 14/11/2016 US 15/350,513 (51) A61B 17/115 (2006.01) (54) APARELHO GRAMPEADOR CIRÚRGICO CIRCULAR COM PLATAFORMA REBAIXADA (73) ETHICON LLC (US) (72) CHRISTOPHER C. MILLER; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010243-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 08/12/2016 US 62/431,455 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01), E21B 29/12 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO, E, MÉTODO PARA SEPARAR UM CONJUNTO DE TUBOS ASCENDENTES MARINHOS INFERIOR DE UM PREVENTOR DE ERUPÇÃO ACOPLADO A UMA CABEÇA DE POÇO SUBMARINA (73) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US) (72) BOBBY JAMES GALLAGHER; STEVEN ANTHONY ANGSTMANN; BILLY JACK GALLAGHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010789-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2017 (30) 28/11/2016 US 15/362,366 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) BUZINA ULTRASSÔNICA E SISTEMA ULTRASSÔNICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FAJIAN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011140-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 13/12/2016 EP 16203590.1 (51) C14C 9/00 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 220/12 (2006.01), C14C 3/06 (2006.01), C14C 3/10 (2006.01), C14C 3/18 (2006.01), C14C 3/22 (2006.01), C14C 3/28 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE AGENTES DE TRATAMENTO DE COURO HIDROFOBIZANTES (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) BERNHARD JANSEN; JUERGEN REINERS; RAFAEL GROSCH; GÜNTER KASTER; UWE BOROWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011190-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (30) 01/12/2016 JP 2016-233934; 19/04/2017 JP 2017-082677 (51) C07D 213/70 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE PESTE ARTRÓPODE (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) TAKESHI TSURUDA; TAKAMASA TANABE; MASARU SHIMOMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011451-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (30) 06/12/2016 GB 1620745.8 (51) B21C 37/12 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), F16L 55/04 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE FITA ALONGADO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CORPO DE TUBULAÇÃO

	FLEXÍVEL, ELEMENTO DE FITA ALONGADO, CORPO DE TUBULAÇÃO FLEXÍVEL E TUBULAÇÃO FLEXÍVEL (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) LEIGH SHIPPEN; ASHLEY CLACK; DAVID LAMBERT; BALAJI ARESH; PAUL SNOWDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011906-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 20/12/2016 US 62/436,810 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) SHAOTANG YUAN; GUOFENG XU; ROBERT DICOSIMO; SHARON HAYNIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012008-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (30) 13/12/2016 EP 16203782.4 (51) A23G 9/20 (2006.01), A23L 31/15 (2016.01) (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO AERADO E USO DE EXTRATO DE VOLVARIELLA VOLVACEA (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) SARAH TWIGG; STEPHEN WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012099-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 20/12/2016 US 62/436,828 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO ORAL PARA BRANQUEAMENTO DOS DENTES (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) JENNIFER GRONLUND; GUOFENG XU; VENDA PORTER MALONEY; JUNHONG MAO; SHAOTANG YUAN; SUMAN CHOPRA; JODIE PARKER; RAJNISH KOHLI; ROBERT DICOSIMO; KARI A FOSSER; SHARON HAYNIE; MARK S. PAYNE; JOHN THOMAS GANNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 012100-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2017 (30) 20/12/2016 US 62/436,822 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL E MÉTODO PARA CLAREAMENTO DENTAL USANDO TAIS COMPOSIÇÕES (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) SHYAMALA PILLAI; GUOFENG XU; LATONYA KILPATRICK-LIVERMAN; XIANG CHEN; SUMAN CHOPRA; ROBERT DICOSIMO; MARK S. PAYNE; MAHMOUD HASSAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012225-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (30) 14/12/2016 US 62/434,204 (51) D04H 3/005 (2012.01), D04H 3/08 (2006.01), D04H 3/11 (2012.01), D04H 5/03 (2012.01), D04H 1/495 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01) (54) LAMINADO NÃO-TECIDO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO NÃO-TECIDO (73) PFNONWOVENS LLC (US) (72) PETER ZAJACZKOWSKI; JOHN C. PARSONS; KARTHIK RAMARATNAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012302-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (51) E21B 34/06 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE INDEXAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) GARY OULTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012344-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 16/12/2016 FR 1662653 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/92

	(2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSIÇÃO, E PROCESSO COSMÉTICO (73) L'OREAL (FR) (72) ODILE AUBRUN; ARNO WAHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012404-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (30) 22/12/2016 SE 1651732-8 (51) D21H 27/10 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO VEDÁVEL POR CALOR (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) KAJ BACKFOLK; CHRIS BONNERUP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012566-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2017 (30) 20/12/2016 EP 16205224.5 (51) B31F 1/07 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE ESTAMPAGEM PARA ESTAMPAR UM MATERIAL EM AMBOS OS LADOS (73) BOEGLI-GRAVURES S.A. (CH) (72) CHARLES BOEGLI; WERNER STEFFEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012919-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (30) 21/12/2016 EP 16205640.2 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE HERBICIDAS, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, SEU USO E SEU MÉTODO PARA PRODUÇÃO, EMÉTODO PARA CONTROLE DE PLANTAS DE ERVAS DANINHAS EM UMA OU MAIS CULTURAS DE PLANTAS ÚTEIS (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) HERVE TOSSENS; THOMAS WILDE; FRITZ WAGENER; STEVEN RUSSEL KING

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012960-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2017 (30) 23/12/2016 GB 1622129.3 (51) E21B 41/00 (2006.01), E02D 27/10 (2006.01), E02D 27/50 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), E21B 41/08 (2006.01), E21B 41/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONVERTER UM POÇO DE EXPLORAÇÃO EM UM POÇO DE PRODUÇÃO (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) ASLE EIDE; MORTEN SÆTHER; HARALD SIGURD NESSE; LORENTS REINÅS; KJELL EINAR ELLINGSEN; BJØRGULF HAUKELIDSÆTER EIDESEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013185-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2017 (30) 28/12/2016 JP 2016-255926 (51) B62K 19/30 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01), B62L 3/04 (2006.01), B62L 3/08 (2006.01) (54) VEÍCULO PARA MONTAR (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) CHIKARA INUKAI; MASAZUMI SUGIYAMA; KIMIO MATSUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013506-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 30/12/2016 EP 16207583.2 (51) E05B 65/52 (2006.01), E05C 19/06 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO QUE COMPREENDE UM INVÓLUCRO E UMA COBERTURA CONECTADA DE MODO LIBERÁVEL AO INVÓLUCRO POR UM MECANISMO DE TRAVAMENTO E UM MÉTODO PARA LIBERAR UMA COBERTURA DE UM INVÓLUCRO (73) VERISURE SÀRL (CH) (72) DANIEL KRISTENSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013524-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017

(30) 30/12/2016 ES P201631732; 16/03/2017 ES P201730352
(51) D01H 1/42 (2006.01), D01H 7/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FIAR E/OU TORCER FIOS
(73) CASUMCONI, S.L. (ES) ; TWISTPERFECT, S.L. (ES)
(72) JORDI GALAN LLONGUERAS; ALBERT GALAN LLONGUERAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014032-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2017
(51) B65G 47/86 (2006.01), B67C 3/24 (2006.01)
(54) BRAÇO DE PINÇA PARA RECIPIENTES E DISPOSITIVO DE PREENSÃO QUE TEM TAIS BRAÇOS DE PINÇA
(73) TYROLON-SCHULNIG GMBH (AT)
(72) LUDWIG SCHULNIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014246-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2018
(30) 09/02/2017 DE 202017100694.8
(51) B65D 8/02 (2006.01), B65D 6/10 (2006.01), B65D 25/24 (2006.01)
(54) BARRIL DUPLO PARA MERCADORIAS PERIGOSAS
(73) BODO RICHTER (DE)
(72) GÜNTER RICHTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014280-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2018
(30) 31/01/2017 US 62/452,569
(51) A61L 15/26 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)
(54) MATERIAL POLIMÉRICO, FIBRA, MANTA NÃO TECIDA, ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODOS PARA FORMAÇÃO DE UM MATERIAL POLIMÉRICO E PARA FORMAR UMA FIBRA.
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) RYAN J. MCENEANY; YUEWEN XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 015224-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/01/2018

(30) 25/01/2017 EP 17153079.3
(51) A23L 29/238 (2016.01), A23L 27/40 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01)
(54) CONCENTRADO PARA SABOR, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE PRODUTO PARA SABOR E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO PARA SABOR
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) HYUN-JUNG KIM; MICHEL MELLEMA; MARCELO CAMILO DE OLIVEIRA; KERSTIN MICHAELA WOLF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 015750-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2018
(30) 30/01/2017 CH 00098/17
(51) B03C 3/12 (2006.01), B03C 3/68 (2006.01), B03C 3/72 (2006.01)
(54) ELETROFILTRO
(73) CLEAN AIR ENTERPRISE AG (CH)
(72) KASPAR SCHINDLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 016435-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2018
(30) 28/02/2017 JP 2017-037205
(51) B32B 7/02 (2019.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 201/06 (2006.01)
(54) FILME LAMINADO
(73) TOYOBO CO., LTD. (JP)
(72) ATSUSHI YAMAZAKI; KYOKO INAGAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 016510-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2018
(30) 09/02/2017 EP 17155323.3
(51) A23L 29/262 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01)
(54) CONCENTRADO COMESTÍVEL CONTÍNUO EM ÓLEO, PRODUTOALIMENTÍCIO PARTICULADO PARA SABOR, PROCESSO DEPREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO COMESTÍVEL E USO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MICHAEL JACOBUS SUIJKER; KRASSIMIR PETKOV VELIKOV; PANAYIOTIS VOUDOURIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 016894-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2018 (30) 08/03/2017 JP 2017-043789 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA PARA POÇO DE PETRÓLEO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) KEITA INOSE; MASAAKI SUGINO; TAKASHI OKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017293-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2018 (30) 23/02/2017 JP 2017-032315; 23/02/2017 JP 2017-032328; 01/05/2017 JP 2017-091340; 01/05/2017 JP 2017-091345; 01/05/2017 JP 2017-091341 (51) B29C 49/22 (2006.01), B29C 63/04 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01) (54) PRÉ-FORMA COMPÓSITA E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA, RECIPIENTE COMPÓSITO E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, E PRODUTO DE RECIPIENTE COMPÓSITO CARREGADO COM CERVEJA (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD. (JP) (72) YUSUKE SUGA; TAKUMA MIYAWAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017396-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2018 (30) 23/02/2017 EP 17157615.0 (51) C07D 409/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE METIL-4-[(4,5-DI-HIDRO-3-METOXI-4-METIL-5-OXO-1H-1,2,4-TRIAZOL-1-IL)CARBONIL)SUL-FAMOIL]-5-METILTIOFENO-3-CARBOXILATO, E USO DE UM INTERMEDIÁRIO (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) SERGII PAZENOK; CHRISTIAN FUNKE; FRIEDRICH AUGUST MÜHLTHAU; MARK JAMES FORD; ARND NEEFF; KLAUS-ULRICH SCHIFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017547-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2017
(51) G01N 25/18 (2006.01), H01L 35/28 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE FLUXO DE FLUIDO E DE ANÁLISE DE DEPÓSITO, E, MÉTODO PARA CARACTERIZAR O NÍVEL DE DEPÓSITOS DE UM FLUIDO
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) MITA CHATTORAJ; MICHAEL J. MURCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017574-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2018
(30) 08/03/2017 US 62/468,817
(51) A01F 15/08 (2006.01)
(54) MONTAGEM PARA IDENTIFICAÇÃO DE FARDO PARA LIGAÇÃO DE UMA ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO A UM FARDO DE MATERIAL DE COLHEITA AGRÍCOLA
(73) AGCO CORPORATION (US)
(72) KEVIN HAMILTON; EMMANUEL MAGISSON; DANIEL SOLDAN; GRANT GOOD; ROBERT FIGGER; SHANE BOLLINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017805-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164278.8
(51) C07D 493/08 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE 2-EXO-(2-METILBENZILÓXI)-1-METIL4-ISOPROPIL-7-OXABICICLO[2.2.1]HEPTANO E USO DE SAL DE CÉSIO OU RUBÍDIO
(73) BASF AGRO B.V. (NL)
(72) STEFAN BENSON; MICHAEL RACK; CHRISTIANE ALZNAUER; ROLAND GOETZ; BERND WOLF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018023-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2018
(30) 11/04/2017 EP 17166025.1
(51) B65D 75/52 (2006.01)
(54) EMBALAGEM QUE SE MANTÉM ERETA
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) BENJAMIN VEIT; MICHAEL ELLENRIEDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 018110-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (30) 10/03/2017 FR 17/51968 (51) B60C 11/00 (2006.01) (54) PNEU COMPREENDENDO UMA BANDA DE RODAGEM FORMADA POR VÁRIAS MISTURAS ELASTOMÉRICAS (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) OREL FOURNIER; JEAN-LUC GUERBERT-JUBERT; FRANÇOIS LAFORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018361-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 06/03/2017 US 62/467,467 (51) A23L 1/236 (1974.07), A23L 27/30 (2016.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL COMPREENDENDO REBAUDIOSÍDEO D4 (73) CONAGEN INC. (US) (72) GUOHONG MAO; JACOB EDWARD VICK; MICHAEL BATTEN; YANG LUO; YILIN WU; XIAODAN YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018446-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2018 (30) 17/03/2017 JP 2017-052199 (51) C07C 273/16 (2006.01), C07C 275/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GRANULAÇÃO CONTÍNUA DE UREIA (73) TOYO ENGINEERING CORPORATION (JP) (72) SHUHEI NAKAMURA; AKIKO USHIFUSA; KEIGO SASAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018874-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2018 (30) 30/03/2017 EP 17290050.8 (51) C11D 1/722 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM DE LOUÇA AUTOMÁTICA, E, MÉTODO DE LIMPEZA DE UM ARTIGO EM UMA MÁQUINA AUTOMÁTICA DE LAVAR LOUÇAS

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) SARA B. KLAMO; EDWARD D. DAUGS; SCOTT BACKER; SEVERINE FERRIEUX; PAUL MERCANDO; ERIC P. WASSERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 018982-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2018
(30) 31/03/2017 EP 17164165.7
(51) F16L 21/00 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO DE TUBO
(73) STRAUB WERKE AG. (CH)
(72) HUBERT MANNHART; DAMIR SUDAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019100-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2018
(30) 14/03/2017 NO 20170373
(51) A01N 31/04 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/54 (2023.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) PRODUTO PARA DOSAGEM EM UM FLUXO DE FLUIDO CONTAMINADO PARA A REMOÇÃO DE CONTAMINAÇÃO ORGÂNICA OU INORGÂNICA, E, USO DO PRODUTO
(73) M VEST WATER AS (NO)
(72) ATLE MUNDHEIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019195-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2018
(30) 17/03/2017 US 62/472,762; 19/03/2018 US 15/924.949
(51) B23K 9/20 (2006.01), B23K 9/10 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) APARELHO SOLDADOR DE PERNO DE ARCO DESENHADO PORTÁTIL INCLUINDO UMA BATERIA DE FERROFOSFATO DE LÍTIO
(73) NELSON STUD WELDING, INC. (US)
(72) SCOTT J. SCHRAFF; JEFFREY KRUPP; STEPHEN D. BROOKS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019470-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2018

(30) 20/03/2017 US 62/473,839
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA UM NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO,NÓ DE REDE, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JUNG-FU CHENG; YUFEI BLANKENSHIP; DONGSHENG YU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020122-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2018
(30) 31/03/2017 JP 2017-072019
(51) C08L 23/04 (2006.01), B60J 10/15 (2016.01), B60J 10/76 (2016.01), C08L 23/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO E CANALETA DE VIDRO AUTOMOTIVO
(73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(72) TOMOHIRO YAMAGUCHI; MASAKAZU JITSUKATA; AKIHIRO YAMAMOTO; YOUHEI HOUTANI; TAKAHIRO YAMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020234-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2017
(30) 28/03/2017 ES U201730354
(51) A47J 31/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A PREPARAÇÃO DE INFUSÕES
(73) INNOVATION CRAFT COMPANY S.L. (ES)
(72) OSORIO SÁNCHEZ, MIGUEL; POYATOS RODAS, HÉCTOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020266-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2018
(30) 12/04/2017 JP 2017-078916
(51) C08F 299/02 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), B29K 79/00 (2006.01), B29K 105/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, ELEMENTO DESLIZANTE, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO
(73) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(72) TOSHINORI ENOKIDO; KAZUNOBU WATANABE; KOUTA SEGAMI; YUSUKE KOBAYASHI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020277-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2018 (30) 28/03/2017 EP 17163239.1 (51) C07D 231/56 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA COMBATER OU CONTROLAR PRAGAS DE INVERTEBRADOS, MÉTODO PARA PROTEGER PLANTAS EM CRESCIMENTO, SEMENTE TRATADA, USOS DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA I (73) BASF SE (DE) (72) ARUN NARINE; ASHOKKUMAR ADISECHAN; DEVENDRA VYAS; GOPAL KRISHNA DATTA; RAMAKRISHNAN VALLINAYAGAM; RUPSHA CHAUDHURI; SUNDERRAMAN SAMBASIVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020337-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 30/03/2017 US 15/474,520 (51) A01D 41/12 (2006.01) (54) VEÍCULO AGRÍCOLA COM TRANSPORTADORA DE PROPÓSITO DUPLO E MÉTODO PARA OPERAR UM VEÍCULO AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) ROBERT A. MATOUSEK; JONATHAN E. RICKETTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020343-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2018 (30) 29/03/2017 IN 201731011147 (51) C07D 273/04 (2006.01) (54) NOVO SISTEMA CATALÍTICO PARA PREPARAÇÃO REDIMENSIONÁVEL DE INDOXACARBE (73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) VENKATARAMANA, RAJURI; BICIDI, JAYAPAL REDDY; PILLAI, BIJUKUMAR GOPINATHAN; MANNAM, SREEDEVI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020801-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 US 15/479,037
(51) B29B 11/14 (2006.01), B29B 11/08 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01)
(54) PRÉFORMA PARA UM RECIPIENTE, MOLDE PARA FORMAÇÃO DAPRÉ-FORMA E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DA PRÉ-FORMA
(73) DT INVENTIONS (US)
(72) JAMES ALFRED THIBODEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021273-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2018
(30) 12/04/2017 EP 17166280.2
(51) B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B31B 50/25 (2017.01)
(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) LINDA LUIK; ANDREAS LARSSON; PER WÄNERSJÖ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021429-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2018
(30) 04/05/2017 EP 17169366.6
(51) B04B 1/20 (2006.01)
(54) DECANTADOR CENTRÍFUGO
(73) ANDRITZ S.A.S (FR)
(72) JEAN-MARC HUYGHE; DENIS LAMY; LAURENTIU PASOL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021498-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2017
(51) G01C 21/34 (2006.01), B60K 31/00 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), B60W 30/10 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE CONDUÇÃO E APARELHO DE CONTROLE DE CONDUÇÃO
(73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
(72) YOSHIRO TAKAMATSU; YOHEI MISHINA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021533-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018
(30) 13/04/2017 EP 17305444.6; 24/11/2017 EP 17203635.2
(51) A61L 27/44 (2006.01)
(54) MATERIAL REGENERATIVO DE TECIDOS CONJUNTIVOS, TAIS COMO OSSO, DENTINA OU POLPA, COMPREENDENDO SILICATO DE CÁLCIO
(73) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPECIALITES SEPTODONT (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(72) FLEUR BERES; GILLES RICHARD; ARNAUD DESSOMBZ; STÉPHANE SIMON; JULIANE ISAAC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021701-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US 62/486,514
(51) C07D 303/36 (2006.01), C08G 59/32 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESINA CURÁVEL, PROCESSO PARA FORMAR UM MATERIAL COMPÓSITO DE EPÓXI REFORÇADO COM FIBRA, E, MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA
(73) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
(72) DEREK KINCAID; DONG LE; DAVID LANHAM JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022054-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2018
(30) 21/04/2017 EP 17167601.8
(51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/81 (2006.01), C08G 63/90 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C07C 67/465 (2006.01), C07C 69/608 (2006.01)
(54) UM PROCESSO PARA PREPARAR UM OLIGÔMERO CÍCLICO E UM OLIGÔMERO CÍCLICO OBTENÍVEL PELO MESMO E UM PROCESSO PARA POLIMERIZAR O MESMO
(73) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(72) LIBORIO IVANO COSTA; PETER JOACHIM FLECKENSTEIN; JAN-GEORG ROSENBOOM; GIUSEPPE STORTI; MASSIMO MORBIDELLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022103-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2018
(30) 09/06/2017 EP 17175238.9

(51) A61L 15/18 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01)
(54) "CURATIVO MÉDICO COMPREENDENDO UMA CAMADA DE MATERIAL DE ESPUMA DE POLIURETANO HIDROFÍLICO, MÉTODO E USO DE PARTÍCUÇAS DE NUCLEAÇÃO PARA PRODUZIR O DITO MATERIAL DO ESPUMA
(73) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(72) ERIC S. GARDINER; JASON RAYMOND JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022425-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2018
(30) 01/06/2017 AT A50458/2017
(51) C21D 9/08 (2006.01), C21D 1/09 (2006.01), D21F 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE CILINDRO YANKEE DE AÇO
(73) ANDRITZ AG (AT)
(72) YASSAR GHANIMI; MICHAEL JESSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022597-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2018
(30) 16/05/2017 FR 1754301
(51) B04C 3/06 (2006.01)
(54) COLETOR DE FLUIDOS MULTIFÁSICOS
(73) SAIPEM S.A. (FR)
(72) RAYMOND HALLOT; SADIA SHAIEK; THOMAS VALDENAIRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022754-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2018
(30) 08/05/2017 IT 102017000049520
(51) C08L 9/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 7/10 (2006.01)
(54) PNEU PARA RODAS DE BICICLETA
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) PAOLO BRIVIO; FABIO MENI; LUCA GIANNINI; LUCIANO TADIELLO; PIERANGELO MISANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022926-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2018 (30) 16/06/2017 EP 17176292.5 (51) B22D 11/04 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 27/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE FREIO ELETROMAGNÉTICO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE FREIOELETROMAGNÉTICO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) MARTIN SEDEN; ANDERS LEHMAN; JAN-ERIK ERIKSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023146-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2018 (30) 04/05/2017 DE 10 2017 004 272.1 (51) B07B 1/15 (2006.01), F16C 27/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A CLASSIFICAÇÃO DE MERCADORIA DE CLASSIFICAÇÃO (73) DOPPSTADT FAMILIENHOLDING GMBH (DE) (72) FERDINAND DOPPSTADT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023287-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2018 (30) 16/05/2017 US 62/506,783 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) MICRO-/NANO-PARTÍCULAS REVESTIDAS, E MÉTODOS PARA O FORNECIMENTO DE UM BENEFÍCIO À CAVIDADE BUCAL E PARA A MEDIÇÃO DA ADERÊNCIA DE PARTÍCULAS DE TESTE REVESTIDAS A UMA SUPERFÍCIE DE HIDROXIAPATITA (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) ROBERT GAMBOGI; LATRISHA PETERSEN; SHERKET PETERSON; ANDREW GLOWACKI; MEENAKSHI PATEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027951-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2017 (51) C05F 11/00 (2006.01), C05F 17/00 (2020.01) (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM FERTILIZANTE LÍQUIDO A PARTIR DE BIOMASSA VEGETAL (73) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)

(72) SERGIO ATARES REAL; JOAQUIN ROMERO LOPEZ; IGNASI SALAET MADORRAN; MARÍA FERRER GINES; MIGUEL ANGEL NARANJO OLIVERO; TULA DEL CARMEN YANCE CHAVEZ; ROSA ALIGUE ALEMANY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000218-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2017
(51) B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA PARA UM APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS E MÉTODO PARA DISTRIBUIR UMA BEBIDA PREPARADA A PARTIR DE UM INGREDIENTE ALOJADO EM UMA CÁPSULA
(73) TUTTOESPRESSO S.R.L. (IT)
(72) LUCA DOGLIONI MAJER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000280-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2017
(51) B60R 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YASUHIRO SUZUKI; KO SATO; DAISUKE TANAKA; YASUHIRO SAKURAI; RYOTA YAMANAKA; JUNYA KOBAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001418-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2018
(30) 27/07/2017 IT 102017000085893
(51) B60C 23/00 (2006.01)
(54) JUNTA ROTATÓRIA E SISTEMA DE REGULAÇÃO DE PRESSÃO PARA PNEUS
(73) TRELLEBORG WHEEL SYSTEMS ITALIA S.P.A. (IT)
(72) PIERO MANCINELLI; ANTERO SANGUIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 002868-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 11/08/2017 US 62/544,028
(51) B01F 15/04 (2006.01), B28C 5/42 (2006.01), B28C 5/12 (2006.01), B28C

	7/02 (2006.01), B28C 7/12 (2006.01), E01C 19/10 (2006.01), G01N 11/14 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01), G01N 33/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR O TEOR DE ÁGUA CINZA REMANESCENTE EM UM TAMBOR MISTURADOR e MÉTODO e SISTEMA PARA DETERMINAR O VOLUME DE ÁGUA CINZA REMANESCENTE EM UM VASO (73) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) (72) MARK ROBERTS; NATHAN TREGGER; STEPHEN KLAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003396-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2018 (30) 22/08/2017 EP 17187363.1 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01) (54) TROCADOR DE CALOR (73) INNOHEAT SWEDEN AB (SE) (72) MARCELLO MASGRAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005012-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 16/10/2017 FR 1759704 (51) B43K 24/14 (2006.01), B43K 27/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO DE ESCRITA MULTIFUNCIONAL (73) SOCIETE BIC (FR) (72) FRANCK VADENNE; ETIENNE MICHENAUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008365-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (51) D04H 3/14 (2012.01), B32B 3/00 (2006.01) (54) TECIDO NÃO TECIDO DE FILAMENTO CONTÍNUO, E, COMPOSTO NÃO TECIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YUXIANG ZHOU; WEI DUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009405-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2018

	(30) 15/11/2017 US 62/586,579 (51) B05B 1/14 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), B05B 1/02 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), F04F 5/46 (2006.01) (54) BOCAIS DE GÁS SUPERSÔNICOS MULTILOBULARES PARA ASPERSÃO DE LÍQUIDOS (73) ERIEZ MANUFACTURING CO. (US) (72) MICHAEL J. MANKOSA; JOHN CRAIG LEWIS; GERALD H. LUTTRELL; DEREK J. CONNORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009538-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2018 (30) 01/12/2017 FR PCT/FR2017/053344; 09/03/2018 FR 1852087 (51) B05B 1/14 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01) (54) CABEÇA DISPENSADORA DE FLUIDO, DISPENSADOR DE FLUIDO, E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PAREDE DE PULVERIZAÇÃO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) STÉPHANE BERANGER; FRÉDÉRIC DUQUET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009539-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2018 (30) 01/12/2017 FR PCT/FR2017/053344; 09/03/2018 FR 1852072 (51) B05B 1/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PAREDE DE PULVERIZAÇÃO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) STÉPHANE BERANGER; FRÉDÉRIC DUQUET; CHRISTOPHE PIERRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009541-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2018 (30) 01/12/2017 FR PCT/FR2017/053344; 09/03/2018 FR 1852079 (51) B05B 1/14 (2006.01), B65D 83/28 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01) (54) CABEÇA DISPENSADORA DE FLUIDO E DISPENSADOR DE FLUIDO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) STÉPHANE BERANGER; FRÉDÉRIC DUQUET; CHRISTOPHE PIERRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009612-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/11/2018
(30) 16/11/2017 US 15/814,773; 16/11/2017 US 15/814,809
(51) G09F 17/00 (2006.01), F16B 2/22 (2006.01), F16B 2/00 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01), G09F 7/18 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SUPORTE AJUSTÁVEL PARA TENSIONAR UMA FAIXA EM UMA ESTRUTURA VERTICAL E MÉTODO PARA TENSIONAR UMA FAIXA PENDURADA
(73) CP GLOBAL, LLC (US)
(72) CALVIN R. PETERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011038-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2018
(30) 05/12/2017 JP 2017-233106
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(54) JUNTA ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHINORI ANDO; SHIN UGAI; YOUSUKE OKU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012372-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2017
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EM GEL PARA CUIDADOS COM OS CABELOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONFERIR OU MELHORAR A DEFINIÇÃO DOS CACHOS DE CABELOS CACHEADOS E MÉTODO PARAREATIVAR OS CACHOS
(73) L'OREAL (FR)
(72) CARLOS GRANADOS CONTRERAS; JESSICA MIRELA GALLAFRIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 015987-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2019
(30) 06/02/2018 CL 0341-2018
(51) B05B 5/00 (2006.01), B05B 5/025 (2006.01), B05B 5/03 (2006.01), B05B 5/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE APLICAÇÃO ELETROSTÁTICA DE BAIXO MOLHAMENTO
(73) INGEAGRO S.A. (CL)

(72) TOMÁS IVÁN YAKASOVIC SAAVEDRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019254-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/12/2018
(30) 27/03/2018 JP 2018-059438
(51) A61C 19/10 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE MATERIAL ODONTOLÓGICO
(73) GC CORPORATION (JP)
(72) VERSTRAETEN GUY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019704-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2019
(30) 16/05/2018 EP 18172756.1
(51) B05B 17/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) ELEMENTO DE MALHA PARA UM CONJUNTO ATOMIZADOR, CONJUNTO ATOMIZADOR PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DARA BAYAT; MICHEL BESSANT; JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLIVIER DUBOCHET; IVAR KJELBERG; PHILIPPE NIEDERMANN; PASCAL ANDRÉ DANIEL JEAN PRATTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021006-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2019
(30) 16/05/2018 EP 18172753.8
(51) B05B 17/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) CONJUNTO ATOMIZADOR, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM CONJUNTO ATOMIZADOR
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DARA BAYAT; MICHEL BESSANT; JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLIVIER DUBOCHET; IVAR KJELBERG; PHILIPPE NIEDERMANN; PASCAL ANDRÉ DANIEL JEAN PRATTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 021012-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2019 (30) 16/05/2018 EP 18172752.0 (51) B05B 17/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MICHEL BESSANT; JEROME CHRISTIAN COURBAT; PASCAL ANDRÉ DANIEL JEAN PRATTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022650-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (30) 07/05/2018 US 62/667,690 (51) G21F 5/10 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE PROCESSO E TRANSPORTE DE HEXAFLUORETO DE URÂNIO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR O RECIPIENTE (73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) DAVID L. STUCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000573-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (30) 16/07/2018 EP 18183726.1; 16/07/2018 US 62/698,401 (51) B05B 11/00 (2023.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INALAÇÃO APERFEIÇOADO (73) SOFTHALE NV (BE) (72) FRANK BARTELS; JÜRGEN RAWERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006944-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (51) D21H 21/14 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA APRIMORAR A TRANSFERÊNCIA DE UMA REDE DE PAPEL DE SEDA (TISSUE) COM UMIDADE RESIDUAL PARA UM CILINDRO DE YANKEEE E REMOÇÃO FINAL DA REDE DE PAPEL DE SEDA SECA DOCILINDRO DE YANKEE (73) VALMET AKTIEBOLAG (SE) (72) MICHAEL BJERKE; BRUNO TREMBLAY; VIKTOR BERGSTRÖM; PETTER ERICSSON; DANILO MARCOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 010030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2019 (30) 26/11/2018 CN 201811420187.5 (51) G06F 3/0481 (2022.01) (54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE APLICAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIUPING JIANG; JIE FANG; BO WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021855-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 26/06/2019 FR FR1906925 (51) C04B 24/16 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01), C04B 103/32 (2006.01) (54) COPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO AQUOSA, FORMULAÇÕES, MÉTODO PARA ALTERAR A REOLOGIA DE UMA FORMULAÇÃO HIDRÁULICA E MÉTODO PARA REDUZIR A ÁGUA EM UMA FORMULAÇÃO HIDRÁULICA (73) COATEX (FR) (72) BENOÎT MAGNY; MICHEL MELAS; LAURIE PARRENIN; JEAN-MARC SUAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004960-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2020 (30) 20/09/2019 US 16/577,776 (51) B65B 1/06 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE ENCHIMENTO GIRATÓRIA (73) SPEE-DEE PACKAGING MACHINERY, INC. (US) (72) JOSHUA A. SCHWARTZ; RONALD B. BRANDT; JAMES P. NAVIN; ANTHONY D. STEFANELLI; DARREN BEAHLER; ANDREW BOLES; JAMES R. KNUDSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 017548-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2011 (30) 14/01/2011 US 61/432,970; 14/01/2011 US 61/432,957; 01/03/2011 US 13/038,129; 01/03/2011 US 61/448,031; 08/09/2011 US 13/227,732

(43) 11/06/2013
(51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)
(54) MÉTODO PROGRAMADO EM UM CONTROLADOR DE UM DISPOSITIVO, E, APARELHO PARA IMPLEMENTAR UMA ATRIBUIÇÃO DE PALAVRA CÓDIGO
(62) PI 1106909-0 27/12/2011
(73) SONY CORPORATION (JP)
(72) EHSAN MAANI; WEI LIU; LINA DONG; ALI TABATABAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 12 2021 026741-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 10/08/2017 US 62/543,504
(43) 19/03/2019
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLUORO-6-(4-CLORO-2-FLUORO-3- METOXIFENIL) PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DERIVADO DO MESMO E TOPRAMEZONA, E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL
(62) BR 10 2018 016299-3 09/08/2018
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) CHRISTOPHER J. VOGLEWEDE; RICHARD K. MANN; DAVID G. OUSE; ÄNDREA CHRISTINE MCVEIGH-NELSON; JAMES M. GIFFORD; DAVE C. RUEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2021 026856-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2014
(30) 02/08/2013 US 61/861.918
(51) A61M 5/31 (2006.01)
(54) CANETA DE INJEÇÃO
(62) BR 11 2016 002356-0 30/07/2014
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) RICHARD CRONENBERG; MICHAEL V. QUINN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 006456-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2018
(30) 29/12/2017 US 62/611,713; 16/08/2018 US 62/764,783
(51) B32B 27/36 (2006.01), B29C 55/04 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), B65D 65/02 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(54) PAREDE DE ARTIGO, ARTIGO COMPREENDENDO A MESMA E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(62) BR 11 2020 012803-1 27/12/2018
(73) PENN COLOR, INC. (US)
(72) KELAN WIELOCH; VENUMADHAVA S. ELESWARAPU; SCOTT STAMBACK; JAMES C. WALSH; FRED BIEMULLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 007041-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2017
(30) 28/01/2016 DK PA 2016 00060; 02/03/2016 DK PA 2016 00134; 23/06/2016 DK PA 2016 00372; 03/10/2016 DK PA 2016 00585
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO USÁVEL
(62) BR 11 2018 014850-4 20/01/2017
(73) SUBCUJECT APS (DK)
(72) CLAUS SCHMIDT MOLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2015 031912-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2015
(43) 27/06/2017
(51) B65G 21/18 (2006.01)
(54) CORREIA TRANSPORTADORA FLEXÍVEL
(73) ANDRÉ RICARDO SALES SANTANA (BR/MG)
(72) ANDRÉ RICARDO SALES SANTANA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2016 008159-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2016
(43) 17/10/2017
(51) A01K 11/00 (2006.01), B44B 7/00 (2006.01), F24C 3/14 (2021.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA INCANDESCER NÚMEROS E OUTROS FINS
(73) SÉRGIO ROBERTO DE SOUZA (BR/SP)
(72) SERGIO ROBERTO DE SOUZA

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2016 016457-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (43) 06/02/2018 (51) E03D 1/30 (2006.01) (54) CONJUNTO CONVERSOR DE SISTEMA DE DESCARGA (73) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC) (72) ADRIAN ROGERS CENSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 014180-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) A47B 96/06 (2006.01), F16B 45/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ENGATE RÁPIDO PARA MONTAGEM DE MÓVEIS (73) DUBSYSTEM COMERCIAL E IMPORTADORA LTDA. (BR/RS) (72) ONEIDE ADELAR CECONELLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 014411-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2017 (43) 15/01/2019 (51) E06B 3/26 (2006.01), E06B 7/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DEFLETOR (73) PLASSON DO BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) GILBERTO FRANCISCO HOBOLD Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 016541-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) B67D 3/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASE DE RECIPIENTE PARA ACONDICIONAMENTO DE ÁGUA, SUCOS E REFRESCOS (73) G. R. DOS SANTOS - EPP (BR/SP) (72) GISLENE RODRIGUES DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/08/2017,

	observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 018366-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01) (54) CHURRASQUEIRA ADAPTADA COM DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA (73) FRONTERA GESTÃO E COMERCIO INTERNACIONAL LTDA EPP (BR/CE) (72) ALEXANDRE PEDRON Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 025652-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2017 (43) 25/06/2019 (51) F23D 14/22 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO QUEIMADOR DE GASES (73) HIDROSÍNTESE FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC) (72) HÉLIO GIOVANI DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 005281-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2018 (43) 01/10/2019 (51) B01D 35/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FILTRO DE ÁGUA (73) DURATEX S.A. (BR/SP) (72) LUIZ MOQUIUTI MORALES; DANIEL GONZALEZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 008189-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) A47J 37/07 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APARATO PARA O PREPARO DE GRELHADOS (73) TADAHARU IKEDA (BR/SP) (72) TADAHARU IKEDA

	Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 013386-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2018 (43) 14/01/2020 (51) B65D 51/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA (73) STEEL ROL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS METALICAS LTDA (BR/SP) (72) OCIMAR SANCHEZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 073065-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2018 (43) 26/05/2020 (51) E04D 3/28 (2006.01), E04D 13/03 (2006.01) (54) TELHA TRANSLÚCIDA COM LATERAIS METÁLICAS PARA UNIÃO DE TELHAS UTILIZANDO PROCESSO DE ZIPAGEM (73) PLANEFIBRA ARTEFATOS DE FIBRA LTDA (BR/SC) (72) DENNIS MALSCHITZKY Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 075455-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (43) 16/06/2020 (51) H05B 6/02 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA – AR QUENTE (73) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP) (72) HUGO FERNANDES CASTRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 002392-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (43) 17/08/2021 (51) A01G 27/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO UMEDECEDOR PARA VASOS DE PLANTAS DE QUAISQUER GEOMETRIAS, COM IDENTIFICAÇÃO VISUAL DE NÍVEL DE ÁGUA DE REGA A PARTIR DA SUPERFÍCIE DA TERRA DE CULTIVO

(73) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP)
(72) EDUARDO SAVAZONI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 007099-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2020
(43) 19/10/2021
(51) A01K 5/00 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO COM ROSCA SEM-FIM LONGITUDINAL
(73) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS)
(72) GELSOIR COLLE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 007100-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2020
(43) 19/10/2021
(51) A01K 5/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA DISTRIBUIÇÃO DE RAÇÃO COM ROSCA SEM-FIM COMBINADA, VERTICAL E HORIZONTAL
(73) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS) ; GCM METALÚRGICA LTDA EPP (BR/RS)
(72) GELSOIR COLLE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 011224-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2020
(43) 06/04/2021
(51) A01B 35/00 (2006.01), A01D 34/86 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INCORPORADOR ROTATIVO DE ARRASTO
(73) NELSON DOS SANTOS VARGAS (BR/RS)
(72) NELSON DOS SANTOS VARGAS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2021 014071-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2021
(43) 24/08/2021

(51) F21V 3/02 (2006.01), A63H 27/10 (2006.01)
(54) SUPORTE LUMINOSO PARA BALÕES
(73) EVAFEST INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP)
(72) ANA CAROLINA MORENO ALMENARA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/07/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 001370-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2022
(43) 28/06/2022
(51) E06C 7/18 (2006.01), E04G 5/14 (2006.01), E04G 5/10 (2006.01), E04G 5/06 (2006.01)
(54) ALÇA DE ACESSO PARA ANDAIME
(73) FRANCISCO RAIMUNDO NONATO DE LIMA (BR/SP) ; R. L. FUNILARIA INDUSTRIAL, ISOLAMENTOS TÉRMICOS E ANDAIMES LTDA (BR/SP)
(72) FRANCISCO RAIMUNDO NONATO DE LIMA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/01/2022, observadas as condições legais

---

(11) PI 0902278-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2009
(43) 09/03/2011
(51) A61K 31/66 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO ANTIPARASITÁRIA, SUA FORMA FARMACÊUTICA E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) Ana Cristina de Paiva Bello; Arildo Pinto da Cunha; ROMÁRIO CERQUEIRA LEITE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1015495-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2010
(43) 01/03/2016
(51) A61K 31/015 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS ANTIMALÁRICAS CONTENDO DERIVADOS DE DITERPENOS CAURÂNICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) Alaíde Braga de Oliveira; FERNANDO DE PILLA VAROTTI; Ronan Batista
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1015675-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2010
(30) 06/11/2009 IN 2708che09
(43) 09/06/2015
(51) F01N 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA UMA MOTOCICLETA
(73) BAJAJ AUTO LIMITED (IN)
(72) Robert Prielinger; Olaf Seger
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1104409-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2011
(43) 18/08/2015
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MATERIAIS MAGNÉTICOS NANOESTRUTURADOS À BASE DE ö-Fe00H PARA O USO EM BIOMEDICINA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) MÁRCIO CÉSAR PEREIRA; JOSÉ DOMINGOS FABRIS; ADILSON CÂNDIDO DA SILVA; POLIANE CHAGAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1107205-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2011
(43) 05/11/2013
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CONTENDO O FÁRMACO ANFOTERICINA B
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO (BR/PR)
(72) RUBIANA MARA MAINARDES; Najeh Maissar Kahalil-UNICENTRO(docente); DIANI MESA CASA -UNICENTRO (DISCENTE); Luciana Facco Dalmolin - UNICENTRO (discente); Talita Cristina Moreira Moraes Carraro-UNICENTRO (discente); Calorine Antunes Danziato -UNICENTRO (discente)
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2019 012079-3 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada
(22) 19/12/2017
(30) 20/12/2016 EP 16205251.8
(45) 20/12/2022
(51) A61L 15/44 (2006.01)
(54) PRODUTO PARA CUIDADO DE FERIMENTOS DE MÚLTIPLAS CAMADAS
(73) BSN MEDICAL GMBH (DE)
(72) VERENA DYBE; SASCHA CASU
Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2711 de 20/12/2022 por ter sido indevida.

Código 16.3 - Retificação

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

---

(11) BR 11 2012 005774-0 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 14/09/2010
(30) 14/09/2009 US 61/242,238; 21/09/2009 US 61/244,250
(45) 27/10/2020
(51) A01N 63/00 (2020.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) USO DE UM INIBIDOR DE QUINASE ANTIANGIOGÊNICO NO TRATAMENTO DE CÂNCER
(73) SILLAJEN BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) David Kirn; Caroline Breitbach
REFERENTE A RPI 2629 DE 25/05/2021, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2012 022689-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 04/03/2011
(30) 11/03/2010 JP 2010-054403
(45) 29/12/2020
(51) F02F 1/00 (2006.01)
(54) BLOCO DE CILINDRO E MÉTODO PARA O PROCESSAMENTO DE UM BLOCO DE CILINDRO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) EIJI SHIOTANI; AKIRA SHIMIZU; DAISUKE TERADA; YOSHITO UTSUMI; YOSHITSUGU NOSHI; MASAMI TASHIRO; SHUJI ADACHI; HIROAKI MOCHIDA; HIDENOBU MATSUYAMA; HIROSHI HATTA
Ref. RPI 2608 de 29/12/2020 quanto ao endereço e ao inventor.

---

(11) BR 11 2013 001236-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/08/2011
(30) 06/08/2010 US 12/851,598
(45) 29/12/2020
(51) G01F 3/10 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01)
(54) MEDIDOR DE FLUXO DE FLUIDO
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) Anatoly Skirda; Richard Mehus; William M. Christensen; Scott Limback
REFERENTE A RPI 2608 DE 29/12/2020, QUANTO AO DESENHO.

---

(11) BR 11 2013 020908-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 14/02/2012
(30) 15/02/2011 US 61/442,906; 14/02/2012 US 13/372,572
(45) 19/05/2020
(51) B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM PARA FORMAR UM RECIPIENTE DE PLÁSTICO A PARTIR DE UMA PRÉ-FORMA
(73) AMCOR LIMITED (AU)
(72) THEODORE F. EBERLE; G. DAVID LISCH; ROBERT A. COOPER; LUKE A. MAST; KIRK EDWARD MAKI; MICHAEL T. LANE
Ref. RPI 2576 de 19/05/2020 quanto ao inventor e a prioridade unionista.

---

(11) BR 11 2014 018239-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/01/2013
(30) 15/02/2012 US 13/397,431
(45) 25/05/2021
(51) B66F 9/12 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE MANUSEIO DE CARGA QUE PODE SER MONTADA SOBRE UM APARELHO DE ELEVAÇÃO PARA ENGATAR E ROTACIONAR UMA CARGA
(73) CASCADE CORPORATION (US)
(72) CHRISTOPHER M. WALTHERS; ROBERT J. FLAK
REFERENTE A RPI 2629 DE 25/05/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

---

(11) BR 11 2015 023738-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/03/2014
(30) 18/03/2013 EP 13305320.7
(45) 10/01/2023
(51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/445 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
(54) VACINAS DE NUCLEOPROTEINA INFLUENZA
(73) OSIVAX SAS (FR)
(72) JUDITH DEL CAMPO ASCARATEIL; FERGAL HILL
Ref. RPI 2714 de 10/01/2023 quanto ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 11 2016 004207-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/08/2014
(30) 28/08/2013 US 61/871,269; 26/08/2014 US 14/469,451
(45) 24/01/2023
(51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

	(72) GWENDOLYN DENISE BARRIAC; HEMANTH SAMPATH; SIMONE MERLIN; SAMEER VERMANI REFERENTE A RPI 2716 DE 24/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2016 004213-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/08/2014 (30) 28/08/2013 US 61/871,269; 26/08/2014 US 14/469,175 (45) 31/01/2023 (51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/04 (2009.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA ENLACE ASCENDENTE DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SIMONE MERLIN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; HEMANTH SAMPATH; SAMEER VERMANI REFERENTE A RPI 2717 DE 31/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2016 006571-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/09/2014 (30) 26/09/2013 US 61/883,174; 24/09/2014 US 14/495,619 (45) 31/01/2023 (51) H04B 7/26 (2006.01) (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 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WANSHI CHEN; PETER GAAL; JELENA DAMNJANOVIC REFERENTE A RPI 2717 DE 31/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2016 006574-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/09/2014 (30) 26/09/2013 US 61/883,111; 25/09/2014 US 14/497,128 (45) 31/01/2023 (51) H04N 19/00 (2014.01) (54) PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO TEMPORAL COM BASE EM UNIDADE DE SUBPREDIÇÃO (PU) EM HEVC E PROJETO DE SUB-PU EM 3D-HEVC

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN; LI ZHANG
REFERENTE A RPI 2717 DE 31/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2016 006607-3 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 26/09/2014
(30) 26/09/2013 US 61/883,111; 07/10/2013 US 61/887,915; 17/10/2013 US 61/892,327; 31/10/2013 US 61/898,385; 25/09/2014 US 14/496,991
(45) 31/01/2023
(51) H04N 19/00 (2014.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN; GEERT VAN DER AUWERA; LI ZHANG; HONGBIN LIU
REFERENTE A RPI 2717 DE 31/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2016 007381-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 03/10/2014
(30) 04/10/2013 US 61/887,331; 02/10/2014 US 14/504,569
(45) 10/01/2023
(51) H04W 72/08 (2006.01)
(54) DEFESA CONTRA FALSA DETECÇÃO DE ATIVAÇÃO OU LIBERAÇÃO DE PROGRAMAÇÃO SEMI-PERSISTENTE (SPS)
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VASANTH KUMAR RAMKUMAR; DOMINIQUE FRANCOIS BRESSANELLI; BRANDON ALLEN BURDGE; DEEPAK KRISHNAMOORTHI; KEVIN SHAOKWAN WANG; SRINIVASAN RAJAGOPALAN
Ref. RPI 2714 de 10/01/2023 quanto aos inventores por erro material do próprio.

---

(11) BR 11 2016 008654-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/10/2014
(30) 17/10/2013 JP 2013-216332
(45) 06/12/2022
(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS BICÍCLICOS CONTENDO ENXOFRE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)

	(72) NOBUYUKI SHIRAISHI; HIROAKI HOSHII; WATARU HAMAGUCHI; ERIKO HONJO; TOMOFUMI TAKUWA; YUJI KONDO; TAKAYUKI GOTO REFERENTE A RPI 2709 DE 01/12/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.
(11) BR 11 2018 001783-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/07/2016 (30) 29/07/2015 US 14/812,476 (45) 31/01/2023 (51) H01L 21/60 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 23/13 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01), H01L 21/56 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE PACOTE SOBRE PACOTE (POP) INCLUINDO VÁRIAS PASTILHAS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HONG BOK WE; JAE SIK LEE; DONG WOOK KIM; SHIQUN GU REFERENTE A RPI 2717 DE 31/01/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2018 011594-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 13/12/2016 (30) 15/12/2015 DE 10 2015 121 849.6 (45) 08/11/2022 (51) B42D 25/455 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01), B42D 25/47 (2014.01) (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 REFERENTE A RPI 2705 DE 08/11/2022, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.
(11) BR 11 2018 070555-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/04/2017 (30) 08/04/2016 DE 102016205960.2 (45) 04/10/2022 (51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/16 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01) (54) USO DE MICROESFERAS DE PORO FECHADO DE PERLITA EXPANDIDA, COMPOSIÇÃO PARA PRODUÇÃO DE CORPOS MOLDADOS PARA A INDÚSTRIA DE FUNDIÇÃO, CORPO MOLDADO PARA INDÚSTRIA DE FUNDIÇÃO EPROCESSO PARA PRODUZIR UM CORPO MOLDADO PARA A INDÚSTRIA DE FUNDIÇÃO (73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) (72) SANDRA LEHMANN; KLAUS RIEMANN; NILS ZIMMER; HERMANN LIEBER; JÜRGEN HÜBERT

Ref. RPI 2700 de 04/10/2022 quanto ao relatório descritivo.

---

(11) BR 11 2018 076369-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 20/06/2017
(30) 21/06/2016 IT 102016000063986
(45) 17/01/2023
(51) B65G 57/03 (2006.01), B65B 11/00 (2006.01), B65B 35/52 (2006.01), B65B 59/02 (2006.01), B65B 35/50 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA EMBALAR COM UM FILME UMA PLURALIDADE DE PRODUTOS EMPILHADOS E SOBREPOSTOS EM UM PALETE
(73) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(72) MAURO CERE'
REFERENTE A RPI 2715 DE 17/01/2023, QUANTO AO ITEM [30] PRIORIDADE UNIONISTA.

---

(11) BR 11 2019 003927-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/08/2017
(30) 12/09/2016 EP 16188393.9
(45) 24/01/2023
(51) C08K 5/3492 (2006.01)
(54) MISTURA ADITIVA, COMPOSIÇÃO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA ESTABILIZAR UM MATERIAL ORGÂNICO CONTRA A DEGRADAÇÃO INDUZIDA POR LUZ, CALOR OU OXIDAÇÃO
(73) BASF SE (DE)
(72) GREGOR HUBER; HEINZ HERBST
REFERENTE A RPI 2716 DE 24/01/2023, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

---

(11) BR 11 2019 018261-6 C8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/02/2018
(30) 07/03/2017 US 15/451,873
(45) 10/01/2023
(51) B23C 5/10 (2006.01)
(54) FRESA DE FACEAMENTO DE CERÂMICA E MÉTODO DE USINAGEM
(73) ISCAR LTD. (IL)
(72) ELIYAHU BUDDA
Ref. RPI 2714 de 10/01/2023 quanto ao título.

---

(11) BR 12 2020 007745-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/07/2013
(30) 25/07/2012 US 13/557,761
(45) 06/12/2022
(51) G06F 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA CONTROLAR UMA TAXA DE CORROSÃO DE UM PROCESSO DE REFINARIA DE ÓLEO CRU E MÉTODO PARA FORNECER MEDIÇÕES CORRIGIDAS CORRIGINDO UM ERRO NAS MEDIÇÕES BRUTAS DEUMA VARIÁVEL DE PROCESSO
(62) BR 11 2015 001689-8 25/07/2013
(73) NALCO COMPANY (US)
(72) JIN WANG; NIGEL P. HILTON; SAM FERGUSON; GLENN L. SCATTERGOOD
REFERENTE A RPI 2709 DE 06/12/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 12 2022 004404-2 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2017
(30) 14/07/2016 US 62/362,534
(45) 27/12/2022
(51) A23C 9/137 (2006.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01)
(54) Amidos de tapioca inibidos de gelificação retardada, produto alimentício que inclui os referidos amidos e seu método de fabricação, mistura seca que compreeende os referidos amidos e método para produção de um produto lácteo
(62) BR 11 2019 000497-1 13/07/2017
(73) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(72) PENELOPE ASHBY PATTON
REFERENTE A RPI 2712 DE 27/12/2022, QUANTO AO DESENHO.

---

(11) PI 1107135-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/10/2011
(30) 08/10/2010 US 61391232; 27/05/2011 US 13117373
(45) 25/08/2020
(51) C25D 17/00 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01)
(54) ELETRODO DE ÓXIDO DE METAL MISTURADO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DOS MESMOS
(73) WATER STAR, INC. (US)
(72) Marilyn J. Niksa; Andrew J. Niksa
REFERENTE A RPI 2590 DE 25/08/2020, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2016 028335-3 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 02/08/2022
(73) JOÃO VITOR HOBUS (BR/SC)
Requerente da nulidade: CERAMICA TETTOGRES EIRELI - 870220105451 - 14/11/2022

---

(11) BR 10 2017 001994-2 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 02/08/2022
(73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR)
Requerente da nulidade: ATLAS INDUSTRIA DE ELETRODOMESTICOS LTDA - 870220099239 - 26/10/2022

---

(11) BR 10 2017 018689-0 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 02/08/2022
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Requerente da nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A - 870230009583 - 2/2/2023

---

(11) BR 11 2015 022999-9 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 02/08/2022
(73) MCCONWAY & TORLEY, LLC (US)
Requerente da nulidade: AMSTED RAIL BRASIL EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS LTDA. - 870230009020 - 1/2/2023

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) BR 12 2012 023120-7 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 21/03/2017
(62) PI 0212733-4 02/10/2002
(73) H. LUNDBECK A/S (DK)
Processo INPI nº 52402.001300/2023-81 @ Autor: H.LUDBECK A/S @ Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Considerando os termos da decisão exarada, o Instituto Nacional da Propriedade Industrial ? INPI, não está obrigado a manter a eficácia das patentes PI0212733-4 e BR 122012023120-7, mantendo-se íntegros os efeitos do despacho 16.3 (publicado na RPI 2629 de 25/05/2021), que reduziu o prazo de vigência das patentes PI0212733-4 e BR 122012023120-7.

---

(11) PI 0204706-3 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 07/04/2015
(73) BAMAK EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/SC)
Processo INPI nº 52402.012805/2020-29 @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5084613-92.2020.4.02.5101/RJ @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ AUTOR: FERRO E ACO NORTE SUL LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: BAMAK EQUIPAMENTOS LTD @ Ante o exposto, JULGO extinto o processo com resolução de mérito, nos termos do Art. 487, inciso I, do CPC e PROCEDENTE O PEDIDO para declarar a nulidade da patente PI 0204706-3, MU ?Disposição Construtiva em Ancoragem de Cabo Aéreo?, de titularidade da sociedade Ré. Deverá a Autarquia providenciar a anotação e publicação desta sentença na Revista da Propriedade Industrial, para ciência de terceiros, na forma prevista do art. 175, §2º, da Lei nº 9.279/96. Por presentes os respectivos requisitos, notadamente a probabilidade do direito, conforme acima reconhecido, e o risco de dano, reaprecio e DEFIRO O PEDIDO DE TUTELA DE URGÊNCIA, para determinar a suspensão dos efeitos dos da patente de Invenção PI0204706-3.

---

(11) PI 0212733-4 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 13/05/2014
(73) H. Lundbeck A/S (DK)
Processo INPI nº 52402.001300/2023-81 @ Autor: H.LUDBECK A/S @ Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Considerando os termos da decisão exarada, o Instituto Nacional da Propriedade Industrial ? INPI, não está obrigado a manter a eficácia das

	patentes PI0212733-4 e BR 122012023120-7, mantendo-se íntegros os efeitos do despacho 16.3 (publicado na RPI 2629 de 25/05/2021), que reduziu o prazo de vigência das patentes PI0212733-4 e BR 122012023120-7.
(11) PI 0417958-7 B8	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 05/02/2019 (73) Astrazeneca AB (SE) Processo INPI: 52402.000177/2023-81 @ Ação Judicial: 1031616-24.2022.4.01.3400 - 7ª Vara Federal Cível da SJDF @ NUP Principal: 00424.254192/2022-1 @ NUP Remissivo: 00848.000013/2023-11 @ Autor: ASTRAZENECA AB @ Réu: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI Decisão: "Publique na Revista de Propriedade Industrial que o prazo de vigência da patente PI0417958-7 está sob discussão judicial (?sub judice?), devendo tal informação constar no status (página de andamento processual) disponibilizado no websitewww.inpi.gov.br da referida patente, para fins de conhecimento por parte de terceiros (artigos 59,inciso II, 60 e 226 da Lei da Propriedade Industrial)."

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição annual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 009859-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2020 (73) TUBE-MAC PIPING TECHNOLOGIES LTD (CA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 009923-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) JOSÉ DANON (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 020661-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; USP - UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) Referente à 7ª e 8ª anuidades.
(11) BR 10 2015 008893-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 008937-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021

	(73) A. RAYMOND ET CIE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2015 009124-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) EVASIO LAZZARO (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 009072-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/01/2022 (73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 025745-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2020 (73) HERNIAMESH S.R.L. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026515-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) HISPANO-SUIZA (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026599-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026909-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026943-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020

	(73) Basf Corporation (DE) ; Basf Se (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027104-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/01/2020 (73) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027728-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (73) TECNOMATIC S.P.A. (IT) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027730-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/06/2020 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027877-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) NIDEC GPM GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026871-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) DERU GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026887-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) DERU GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026958-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) VECOR IP HOLDINGS LTD (CN) ; MASS S.p.A. (IT)

	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028340-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) TRIMETALS MINING INC. (CA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028669-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028712-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028973-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (73) SIEMENS ENERGY AS (NO) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029160-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) ; HONDA MOTOR CO. LTD (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033470-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/04/2021 (73) MATTEO REPETTO (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018565-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/07/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2014 025056-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/03/2021 (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 025101-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/08/2021 (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 025197-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/06/2021 (73) COLOPLAST A/S (DK) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026184-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) MERIAL, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030972-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 026943-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/05/2022 (73) MID CORP. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022456-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/07/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2016 022782-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 023772-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/05/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 023796-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024395-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/04/2021 (73) MACCHIAVELLI S.R.L. A SOCIO UNICO (IT) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024630-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024693-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/05/2021 (73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024801-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025118-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025380-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 001572-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 022309-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/09/2021 (73) SYNEXIS LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023025-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/02/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 000184-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) RAKUTEN MEDICAL, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 13 2018 073241-1 F1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/05/2022 (61) BR 10 2013 003314-6 06/02/2013 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2012 009554-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) FAVRETTO COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA ME (BR/PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2014 009718-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/04/2020 (73) Anderson Koerich Lima (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 009271-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/09/2017 (73) OSVALDO HECTOR VACINALETTI (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2016 008960-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/12/2021 (73) KIN FERNADES ZANATTA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 003176-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/07/2021 (73) ROSANGELA SOUTO RUA RODRIGUES - ME (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 21 2016 025436-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) JSP LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) C1 0701834-7 F1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/11/2019 (61) PI 0701834-7 22/03/2007 (73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS/FAPEMIG (BR/MG) Referente à 15ª anuidade.

(11) MU 9000658-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) André Affonso (BR/SP) ; MÁRIO AFFONSO FILHO (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0001241-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2013 (73) Barion Indústria e Comércio de Alimentos S.A. (BR/PR) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0209172-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/06/2017 (73) Markku Mäki (FI) ; Ilma Korponay-Szabo (HU) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0209406-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/08/2013 (73) Pepsico, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0209447-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/04/2014 (73) Pepsico, Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0309065-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/03/2014 (73) Mauser-Werke GMBH & CO. KG (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0311441-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2013 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0311733-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 04/02/2014 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0408912-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/02/2014 (73) PFM MEDICAL TITANIUM GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0409787-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0409836-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/05/2014 (73) Aloys Wobben (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0410594-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/07/2014 (73) STANDARD CAR TRUCK COMPANY (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0512215-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0512216-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/03/2018 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0608333-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 18/07/2017 (73) MARATHON OIL COMPANY (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0608489-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) KELTEC B. V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0608490-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/06/2018 (73) KELTEC B. V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0609992-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) OXIPLENISH B.V (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0609999-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/04/2016 (73) ANDRITZ OY (FI) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0610598-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2018 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0611100-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) BERND HANSEN (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0612955-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/05/2018

	(73) Hewlett-Packard Development Company L.P. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0701273-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2019 (73) IFP (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0710232-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) GlaxoSmithKline LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0710237-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2015 (73) Colgate-Palmolive Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0711075-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/12/2017 (73) Haldor Topsoe A/S (DK) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0801159-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (73) Deere & Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0803461-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/03/2017 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0809719-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018 (73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L. P. (US)

	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0809724-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/05/2017 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0809758-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0810239-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/01/2018 (73) N.V. Nutricia (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0910779-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) APPLE INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0911220-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) NHEOLIS (SARL) (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0911343-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) TECHNIP FRANCE (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0911424-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2020 (73) IMPRESS GROUP B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0911524-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/12/2018 (73) Rhodia Operations (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0911535-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) TRUSTSEED SAS (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1001316-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) Valeo Systemes Thermiques (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1004936-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2020 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1012217-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/11/2019 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1012749-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/01/2022 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente à 3ª anuidade.
(11) PI 1013048-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2020 (73) Canon Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1013435-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) Alexandro Dias dos Santos (BR/PR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1013541-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/01/2020 (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1013907-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/07/2020 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014167-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/07/2018 (73) Midrex Technologies, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014275-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) ICEUTICA PTY LTD (AU) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1015399-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1015404-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/11/2019 (73) Coloplast A/s (DK) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1016176-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) RICHARD FRISSE GMBH (DE) ; BÜHLER AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1101442-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/01/2021 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 12ª 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 2013 020908-9 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 19/05/2020

(73) AMCOR LIMITED (AU)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2695 de 30/08/2022 por ter sido indevida, uma vez que o correto é recolher a 9ª, 10ª e 11ª retribuição. Já que as anuidades foram recolhidas antes da abertura de seus prazos.

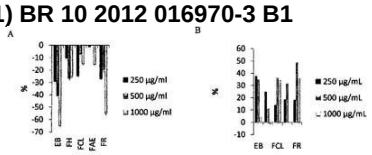
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

---

(11) BR 10 2012 016970-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/05/2021

(51) A61K 36/38 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 135/00 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO EXTRATO, FRAÇÕES COMPONENTES E PRODUTOS DAS PARTES AÉREAS DA ESPÉCIE Bauhinia ungulata L., FABACEAE COM ATIVIDADE ALELOPÁTICA

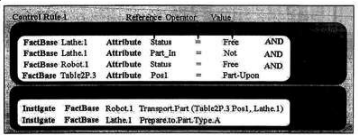
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARILIS DALLARMI MIGUEL; CRISTIANE DA SILVA PAULA; OBDÚLIO GOMES MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; VANESSA CRISTINA DIAS CANTELLI; RANIERI CAMPOS; CRISTINA MAYUMI SASAKI MIYAZAKI; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; CRISTIANE BEZERRA DA SILVA; MILENA KALEGARI; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 10.07.2032; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2012 026429-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/04/2022

(51) G06F 9/44 (2018.01)

(54) MÉTODO DE MATERIALIZAÇÃO DO PARADIGMA ORIENTADO A NOTIFICAÇÕES (PON)

(73) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)

(72) Jean Marcelo Simão; ROBSON RIBEIRO LINHARES; Fernando Augusto de Witt; Carlos Raimundo Erig Lima; Paulo Cézar Stadzisz

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 16.10.2032; 3) Condições de pagamento: anual em

função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

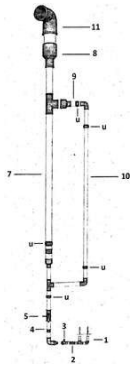
---

(11) BR 10 2012 028835-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/05/2021
(51) C12N 11/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE IMOBILIZAÇÃO DE ENZIMAS UTILIZANDO COMPOSTOS LAMELARES NATURAIS OU SINTÉTICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) FERNANDO WYPYCH
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.11.2032; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2013 026395-8 B1

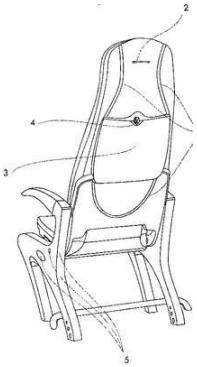


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/07/2021
(51) C02F 1/32 (2023.01), C02F 3/32 (2023.01)
(54) FOTOBIORREATOR TUBULAR MODULAR PARA TRATAMENTO INTEGRADO DE EFLUENTES LÍQUIDOS E EMISSÕES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) JOSÉ VIRIATO COELHO VARGAS; BRUNO MIYAWAKI; ANDRÉ BELLIN MARIANO; DIEGO DE OLIVEIRA CORRÊA; BEATRIZ SANTOS; ANDERSON CARDOSO SAKUNA; NELSON FERNANDO HERCULANO SELESU; PEDRO HENRIQUE ROCHA PEIXOTO; DÉBORA ANDREATTA DA SILVA; DHYOGO MILÉO TAHER; EMERSON DILAY
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 14.10.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

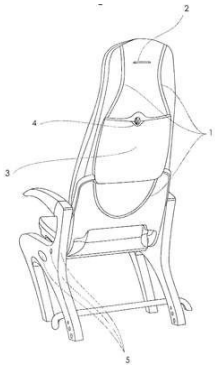
---

(11) BR 10 2014 002953-2 B8

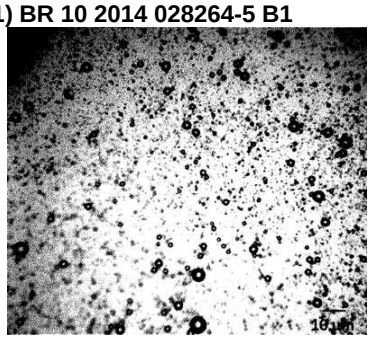
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/06/2022



(51) B60N 2/803 (2018.01)
(54) APARELHO PARA O APOIO NA POSTURA SENTADA (AAPS)
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) VIVIANE GASPAR RIBAS EL MARGHANI; MARCOS AUGUSTO VERRI; FERNANDA CARRETTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 07.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.---- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.



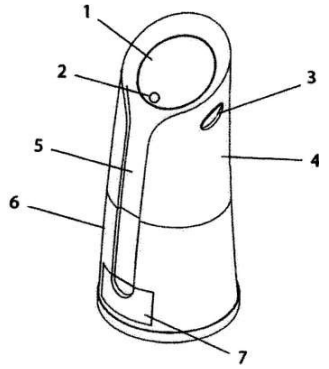
(11) BR 10 2014 028264-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 28/06/2022
(51) A61K 35/00 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01)
(54) MICROVESÍCULAS DE NÚCLEO GASOSO COMPOSTAS POR FOSFOLIPÍDEOS E BIOPOLÍMEROS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ROBERTO PONTAROLO; GUILHERME FADEL PICHETH; ANA CRISTINA CAMAROZANO; RILTON ALVES DE FREITAS; MARIA RITA SIERAKOWSKI; GABRIEL ALBUQUERQUE TORRES KAMINSKI; CLEVERTON LUIZ PIRICH; LARISSA ANTONIACOMI DOS SANTOS
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 13.11.2034; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.---- 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.

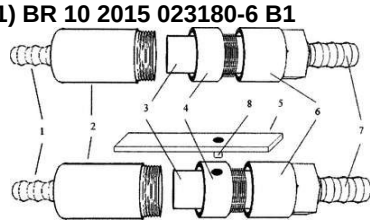
(11) BR 10 2014 031500-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/07/2021
(51) B02C 18/06 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01)



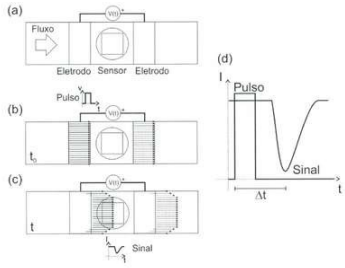
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SECADORA DE RESIDUOS ORGANICOS DOMÉSTICOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) DULCE DE MEIRA ALBACH; RAIANE LAURA DE ARAUJO RIBAS; JULIANO FOGAÇA SANTOS LIMA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) 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 023180-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) G01N 27/22 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)
(54) SENSOR CAPACITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA MOTORES AUTOMOTIVOS FLEX À COMBUSTÃO INTERNA
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) SERGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; ERICKSON DIOGO PEREIRA PUCHTA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 14.09.2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

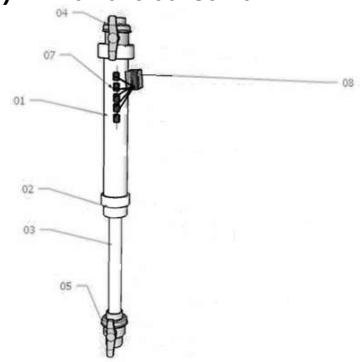
(11) BR 10 2015 028797-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/06/2021
(51) G01F 1/708 (2022.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)
(54) MÉTODO, E DISPOSITIVOS, PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO EM CANAIS MICROFLUÍDICOS EMPREGANDO INDICADORES DE pH
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CYRO KETZER SAUL; FÁBIO ADHEMAR DA SILVA RAHAL
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 17.11.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do

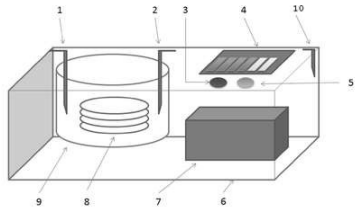
endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 007861-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) G01N 15/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO PARA MEDIDAS DE PERMEABILIDADE SATURADA DO SOLO EM CAMPO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) FABIANA COSTA DE ARAUJO SCHUTZ; HAMILTON PEREIRA DA SILVA; FERNANDO SCHUTZ; PEDRO LUIZ DE PAULA FILHO; VICTOR HUGO PARUSSOLO ZIMMERMANN; ALFREDO CONCEIÇÃO ERDMANN
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 08.04.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 012703-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/02/2022
(51) G01N 33/03 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE ÓLEOS VEGETAIS COMESTÍVEIS PARA DETERMINAÇÃO DA QUALIDADE E DESTINAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) SÉRGIO LUIZ STEVAN JUNIOR; JOSÉ RICARDO GALVÃO; LEANDRO PAITER
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 03.06.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) BR 10 2016 020962-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 15/02/2022
(51) A23L 5/40 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO CORANTE DE GRAU ALIMENTÍCIO UTILIZANDO UM COMPONENTE COLORÍFICO NATURAL
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) ODINEI HESS GONÇALVES; FERNANDA VITÓRIA LEIMANN
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 12.09.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

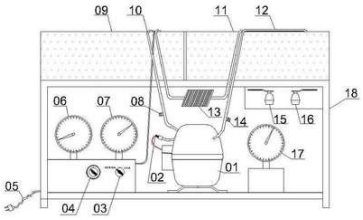
---

(11) BR 10 2016 023007-1 B1

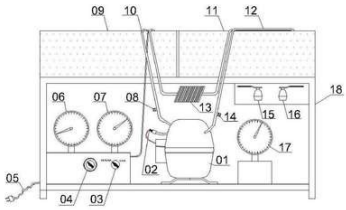
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/06/2021
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(54) SIMULADOR CIRÚRGICO DE TRAQUEOSTOMIA E CRICOTIREOIDOSTOMIA ASSOCIADO A APLICATIVO DE DISPOSITIVO MÓVEL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) EDUARDO MURILO NOVAK; KASSIO SILVA TEMPERLY; CECÍLIA HISSAI YAEGASHI; ANA MARIA DE LARA; BRUNO BONAT CARDOSO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 03.10.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

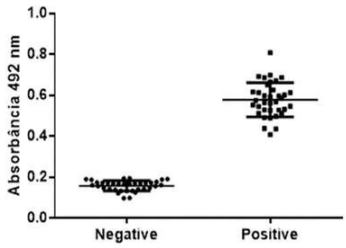
(11) BR 10 2016 023703-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/05/2022
(51) B01L 9/02 (2006.01), B01L 1/00 (2006.01)
(54) BANCADA DIDÁTICA PORTÁTIL DE REFRIGERAÇÃO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JUNIOR
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 11.10.2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha



(11) BR 10 2020 019899-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/06/2022

(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)

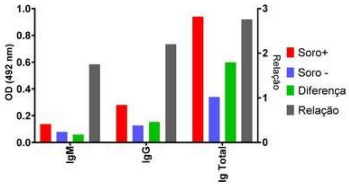
(54) ANTÍGENO PEPTÍDEO SINTÉTICO P.Mt.PD.7 PARA DIAGNÓSTICO DA TUBERCULOSE E SEU USO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E MÉTODO PARA IMUNODIAGNÓSTICO DA TUBERCULOSE

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; NATALIA NOTTO SERENA; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; CARLOS RICARDO SOCCOL; VIOLETTA PACCE

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 29/09/2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não.---- 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 024380-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) C07K 4/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO P.SC2.S.129 PARA IMUNODETECÇÃO DE ANTICORPOS IGM, IGA E IGG CONTRA COVID-19

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA ANÁLISES BIOLÓGICAS LTDA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; CARLOS RICARDO SOCCOL; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; JEAN MICHEL DELA VEDOVA COSTA; GABRIELA DO NASCIMENTO FERREIRA; ELIEZER LUCAS PIRES RAMOS; BRENO CASTELLO BRANCO BEIRÃO; MAX INGBERMAN; ADENISE LORENCI WOICIECHOWSKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 30.11.2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do

endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) BR 10 2020 024390-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) C07K 4/02 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO P.SC2.S.132 PARA KIT ELISA DE AVIDEZ NO DIAGNÓSTICO DE COVID-19

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA ANÁLISES BIOLÓGICAS LTDA (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; ELIEZER LUCAS PIRES RAMOS; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO; CARLOS RICARDO SOCCOL; JEAN MICHEL DELA VEDOVA COSTA; GABRIELA DO NASCIMENTO FERREIRA; BRENO CASTELLO BRANCO BEIRÃO; MAX INGBERMAN

Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 30.11.2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) BR 20 2017 016938-9 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/04/2022

(51) G09B 23/18 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCADA DIDÁTICA DE CIRCUITOS ELÉTRICOS DE ILUMINAÇÃO EM SÉRIE E EM PARALELO

(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JÚNIOR

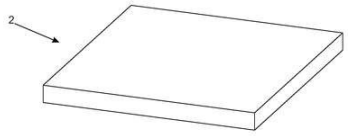
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 07.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) BR 20 2017 018167-2 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/04/2022



(51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCO BIPARTIDO ESPORTIVO DE ARREMESSO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP)
(72) GILBERTO MARTINS FREIRE; GRACIELE MASSOLI RODRIGUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 24.08.2032; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) MU 8601107-3 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/12/2018
(51) A01M 13/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM UNIDADE MÓVEL DE FUMEGAÇÃO PARA APLICAÇÃO DO BROMETO DE METILA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Dile Pontarolo Stremel; Alessandro de Oliveira Limas
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 26/12/2025; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) MU 9000508-2 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/09/2017
(51) H01T 13/20 (2006.01)
(54) ELETRODO TERRA, PARA VELA DE IGNIÇÃO, COM SEÇÃO TRIANGULAR, CONTENDO UM PERFIL DE VÉRTICE, OU DE ELIPSE
(73) JOÃO DUARTE PINTO FERREIRA (BR/SP)
(72) JOÃO DUARTE PINTO FERREIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 0,3 % (três décimos por cento) sobre o valor das vendas; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 06/04/2025; 3) Condições de pagamento: trimestral, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: não; 5) Assistência técnica: não - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0201422-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) G01N 1/28 (2006.01)
(54) MÓDULO EXTENSÍVEL DE TRAÇÃO DIRETA EM UM CORPO-DE-PROVA SÓLIDO UTILIZANDO MECANISMO DE COMPRESSÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) Sérgio Murilo Santos Freitas; Cézar Augusto Monteiro Siqueira; Júlio Cesar Beltrami; Francisco Henriques Ferreira; Marco Antonio Ribeiro Dantas
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0403642-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/03/2018
(51) A01H 4/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE MICROPROPAGAÇÃO VEGETAL COM UTILIZAÇÃO DE BRASSINOESTEROÍDES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(72) Adaucto Bellarmino de Pereira Netto; Javier Alberto Ramirez; Lydia Rachel Galagovsky; Mariza Mara Correia de Carvalho Oliveira; Silvia Schaefer; Sandra Aparecida Medeiro
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término da vigência da patente, em 13.03.2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0404368-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/12/2016
(51) H01L 21/027 (2006.01)
(54) Processo para padronização geométrica de filmes finos de óxidos condutores elétricos depositados sobre substratos

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Ivo Alexandre Hümmelgen; Rudolf Lessmann; Rodolfo Luiz Patyk; Lucimara Stolz Roman
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 27/12/2026; 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 0404984-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/01/2015
(51) B32B 33/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), G11C 13/02 (2006.01), H01L 29/772 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DE MEMÓRIA CONSTRUÍDOS DE POLÍMEROS ORGÂNICOS E NANOTUBOS DE CARBONO
(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(72) Lucimara Stolz Roman; Aldo José Gorgatti Zarbin; Ricardo Possagno; Paulo César Roman; Mariane Cristina Schnitzler
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 06/01/2025; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0411660-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 02/04/2013
(51) B27N 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTABILIZAÇÃO DIMENSIONAL DE PAINÉIS AGLOMERADOS DE MADEIRA.
(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(72) Claudio Henrique Soares Del Menezzi; Ivan Tomaselli
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) sobre o preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26/02/2024; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Busca Web - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) PI 0500075-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/06/2018
(51) B08B 9/023 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTOS E MÉTODO PARA IÇAMENTO E INSPEÇÃO DA SUPERFÍCIE EXTERNA DE TUBULAÇÕES SUBMERSAS
(73) Petróleo Brasileiro S.A - Petrobrás (BR/RJ)
(72) Antônio Marcos Rego Motta; Carlos Henrique Guimarães da Cunha
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0500574-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/07/2018
(51) B04C 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E UNIDADE COMPACTA PARA TRATAMENTO CICLÔNICO DE CORRENTES TRIFÁSICAS DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Giovani Cavalcanti Nunes; Carlos Alberto Capela Moraes
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0500795-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) F16L 55/46 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO LANÇADOR E RECEBEDOR DE PIG E MÉTODOS DE OPERAÇÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Nelson Costa de Oliveira; Telmo Balbino Pinheiro Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0501437-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/07/2018
(51) F16L 53/30 (2018.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AQUECER UM FLUIDO COMBUSTÍVEL NO INTERIOR DE UM DUTO DE TRANSPORTE
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Paulo Roberto Pagot
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0502266-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/06/2018
(51) F23Q 9/08 (2006.01)
(54) IGNITOR RETRÁTIL E USO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Emanoel de Oliveira Cerqueira; Edson Lino dos Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar,

cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0504096-5 B1

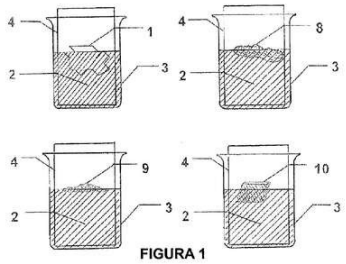


FIGURA 1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/12/2016
(51) B01J 20/24 (2006.01), E02B 15/10 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01)
(54) UM NOVO MATERIAL SORVENTE PARA PETRÓLEO E DERIVADOS COMPOSTO À BASE DE FIBRA VEGETAL (CHORISIA SPECIOSA)
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Teoli Rodrigues Annunciado; Thais Helena Demetrio Sydenstricker; Sandro Campos Amico
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 20/12/2026; 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 0505298-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) B04C 5/103 (2006.01), B04C 5/08 (2006.01), B04C 5/107 (2006.01), B04C 5/12 (2006.01), B04C 5/14 (2006.01)
(54) Equipamento e processo para separação trifásica de óleo-gás-areia
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)
(72) Mário Barbosa Villas Boas
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0505561-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/11/2020
(51) F02F 1/42 (2006.01)
(54) VÁLVULA EXTRA TIPO JANELA PARA MOTORES A QUATRO TEMPOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Mauro Gomes Rodbard

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 10.11.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0505622-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/11/2018
(51) G01N 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO SUBMARINA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS POR ULTRA-SOM
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo de Oliveira Carneval; José Alexandre Barbosa de Farias; Sérgio Damasceno Soares
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

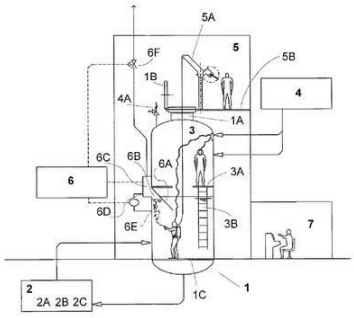
(11) PI 0505656-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/03/2020
(51) F16L 19/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO PARA BRAÇO DE CARREGAMENTO E MÉTODO PARA INSTALAR ACOPLAMENTO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Edilei Tadeu Santos Aguiar
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0506312-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/05/2017
(51) E02F 3/04 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE EXPLORAÇÃO TODO-TERRENO PARA USO GERAL
(73) Universidade Federal do Paraná (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 09/05/2027; 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 0600371-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) B63C 11/32 (2006.01)
(54) SISTEMA HIPERBÁRICO CONFINADO PARA PESQUISA E TREINAMENTO EM SOLDAGEM MOLHADA
(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)
(72) Gilson Gomes da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0600374-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/12/2019
(51) F16K 35/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACIONAMENTO DE VÁLVULA BORBOLETA PARA LINHA DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Mario Roberto Grisostolo; Osvaldo Borges Cardoso; MÁRCIO JOSÉ PINHEIRO PEIXOTO
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

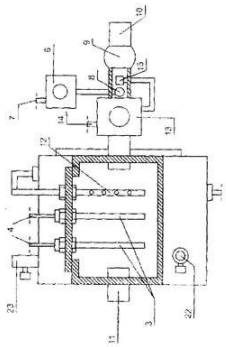
---

(11) PI 0600700-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/06/2018
(51) F16H 57/02 (2012.01)
(54) SISTEMA TROPICALIZADO DE CAIXAS DE ENGRENAGENS PARA VÁLVULAS DE BLOQUEIO DO SETOR PETROLÍFERO E MÉTODO DE DESCONTAMINAÇÃO DE CAIXAS DE ENGRENAGENS
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Osmar José Leite da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0601068-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) F24F 13/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AQUECIMENTO E UMIDIFICAÇÃO DE AR PARA VENTILAÇÃO MECÂNICA DE PACIENTES DE UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Eliana Leal Ferreira; João Luiz Alves; José Viriato Coelho Vargas; Juan Carlos Ordonez; Marcos Leal Brioschi; Marcos Carvalho Campos
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 14/02/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) PI 0602673-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) G01F 1/34 (2006.01), G01F 1/68 (2006.01)
(54) SISTEMA MEDIDOR DE VAZÃO APLICADO A ESCOAMENTO DE GÁS ÚMIDO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Barreiros da Costa e Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0602676-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/03/2018
(51) C09K 8/594 (2006.01), C09K 8/94 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICRO-ESPUMAS COM DIÂMETRO DE BOLHA OTIMIZADO PARA A RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Roberto Carlos Gonçalves de Oliveira
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0602756-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/10/2015
(51) B23K 10/02 (2006.01)
(54) OBTENÇÃO IN-SITU DE INTERMETÁLICOS NI/AL PELO PROCESSO DE

DEPOSIÇÃO POR PLASMA POR ARCO TRANSFERIDO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Ana Sofia Clímaco Monteiro de Oliveira; Verônica Alexandra Buss Almeida
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 26/06/2026; 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 0602757-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/01/2016
(51) C23C 26/00 (2006.01), C25D 9/02 (2006.01), C04B 41/46 (2006.01)
(54) PROCESSOS DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES EMPREGANDO A CARBOXIMETILCELULOSE E/OU SEUS DERIVADOS PARA APLICAÇÃO EM SUBSTRATOS METÁLICOS E CERÂMICOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Ana Lucia Ramalho Mercê; Ademir Carubelli; Volnei Gargioni
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 29/06/2026; 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 0605003-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/04/2020
(51) F16L 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA VEDAÇÃO DE ANULAR DE DUTO "PIPE-IN-PIPE"
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ELTON JORGE BRAGANÇA RIBEIRO; PEDRO LUIZ FERREIRA MENDES; ENIO COSTA NUNES
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0605010-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/09/2018
(51) B21B 37/00 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE RISERS FLEXÍVEIS EM CATENÁRIA LIVRE
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Eduardo Luiz da Silveira Junior; Robson Vieira Marnet
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0605667-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/12/2018
(51) B01D 17/04 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01)
(54) UNIDADE SUBMARINA DE SEPARAÇÃO DE ÁGUA
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Giovani Cavalcanti Nunes
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0605673-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01)
(54) VÁLVULA DE FECHAMENTO DE FUNDO DE POÇO POR ESFERA LANÇÁVEL
(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os

impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0605749-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/12/2017
(51) G08B 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA DEBELAÇÃO DE ASSALTOS EM VEÍCULO AUTOMOTORES
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Volnei Gargioni
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 26/12/2027; 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 0700823-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/04/2018
(51) G01B 5/12 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA OBTENÇÃO DE PARÂMETROS FISICO-QUÍMICOS EXTERNOS A UM DUTO POR MEIO DE UM PIG
(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) EDSON GÓES DE MEDEIROS
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0701190-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 01/03/2016
(51) B82B 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SÍNTESE DE NANOTUBOS DE CARBONO UTILIZANDO ESPONJA DE LÃ DE AÇO COMERCIAL COMO CATALISADOR
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Aldo José Gorgatti Zarbin; Humberto Koch Borges
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 11/06/2027; 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 0701616-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) G01V 1/36 (2006.01)
(54) MÉTODO GEOFÍSICO PARA ATENUAÇÃO DE MÚLTIPLAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ADELSON SANTOS DE OLIVEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0701617-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 31/03/2020
(51) F16L 37/02 (2006.01)
(54) ACOPLAMENTO RÁPIDO ENTRE TUBOS POR SOLDAGEM A FRIO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) INÊS APARECIDA BAZON VITALE GUEDES; JOSÉ SÉRGIO HOMANN; ACHILES SEI FILHO; MURILO COSTA MONTEIRO; PAULO AKIRA BONK
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0702316-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/07/2018
(51) G01M 3/38 (2006.01)
(54) PIG DETECTOR DE VAZAMENTOS POR INFRAVERMELHO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Claudio Soligo Camerini; José Augusto Pereira da Silva; Jean Pierre Von Der Weild; Miguel de Andrade Freitas; Daniel Almeida Camerini
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0702976-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/10/2018
(51) G01F 25/00 (2022.01)
(54) SISTEMA, EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO DE MEDIDOR DE VAZÃO DE GÁS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLAUDIO BARREIROS DA COSTA E SILVA; Cleber Barreto Taranto; Cezar Augusto Monteiro Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0703206-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/06/2018
(51) C08B 37/18 (2006.01), C13K 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDRÓLISE PARCIAL CÍTRICA OU FOSFÓRICA DE INULINA PARA A OBTENÇÃO DE FRUTOOLIGOSSACARÍDEOS-FOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) José Domingos Fontana; Maurício Passos; Adelia Grzybowski
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 05/06/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) PI 0703552-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/07/2018
(51) E21B 23/00 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01)
(54) FERRAMENTA PARA INSTALAÇÃO/DESINSTALAÇÃO DE MORDENTES DE CONECTORES DE PERFIL H4
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Joilson Monteiro Rodrigues; Francino José de Paula Neto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0703710-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/12/2018
(51) F04B 49/12 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AJUSTE CONTÍNUO DE CURSO DAS HASTES DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Elias Siqueira Karbage
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0703897-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) B64B 1/02 (2006.01), B64B 1/24 (2006.01), B66C 11/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA TRANSPORTE DE CARGAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Henrique Adolpho Oliveira de Mattos; Ronaldo Mascarenhas Lima Martins
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0703989-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/02/2020
(51) F16F 15/10 (2006.01), F16F 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO REGULADOR REMOTO DO BALANCEAMENTO DE MANIVELAS DE UNIDADES DE BOMBEIO MECÂNICO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Rutácio de Oliveira Costa
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0704075-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/04/2018

(51) C02F 1/40 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE INDÚSTRIA PETROLÍFERA PARA DESCARTE OU REUTILIZAÇÃO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Oswaldo de Aquino Pereira, Jr.; Marcel Vasconcelos Melo; Agenor Jacinto Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0704439-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/04/2018
(51) E21B 17/14 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01)
(54) SAPATA COM DESTRAVADOR MECÂNICO AUTOMÁTICO PARA DESCIDA ÚNICA DA COLUNA DE PRODUÇÃO E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Nogueira Siqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0800105-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/02/2019
(51) B08B 9/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE MESA DE MEDIÇÃO PARA TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS COM O TANQUE OPERANDO E SUA UTILIZAÇÃO PARA RECUPERAÇÃO E ESTAMPAGEM
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Cláudio Alberto de Melo Júnior

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0800473-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/04/2020
(51) G01M 3/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO PARA DETECÇÃO DE VAZAMENTO EM UMBILICAIS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; LUIS CLÁUDIO SOUSA COSTA; ALEXANDRE SOARES RABELO; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA; JORGE LUIZ FARIAS BRITO; LUIZ ANTONIO LOBIANCO E SOUZA
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0800493-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2017
(51) G01N 30/62 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), C07C 7/135 (2006.01), G01N 30/64 (2006.01)
(54) QUANTIFICAÇÃO DE ADITIVO MELHORADOR DE CETANO PARA DIESEL DE ORIGEM NITRADA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) TATIANA BITTENCOURT DE SOUZA; CARLOS ITSUO YAMAMOTO; LILIAN CRISTINA CÔCCO; MARIANA DE BITTENCOURT GRÖTZNER
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 04/03/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência

técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0800615-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 27/11/2018
(51) E21B 17/00 (2006.01)
(54) FERRAMENTA TELESCÓPICA DE ACIDIFICAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Marcos Moreira Ferreira; Vital Cardoso Lima; Max Samuel Amado Nunes; José Trajano de Castro; Amaro Barcellos
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0800927-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/07/2018
(51) E21B 43/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO EM POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO POR MEIO DE UMA OPERAÇÃO DE FRATURAMENTO E INJEÇÃO DE FLUIDOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos
Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0801642-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/04/2018

(51) G01L 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SENSOR DE TORQUE REATIVO EM BOMBEIO POR CAVIDADES PROGRESSIVAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Benno Waldemar Assmann
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0802221-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 30/10/2018
(51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E UNIDADE MULTI-TESTE DE SEDIMENTAÇÃO DE PARTÍCULAS EM ÓLEOS
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Paulo Cesar Santos de Aguiar; Claudia Maria de Lacerda Alvarenga Baptista
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0803007-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/01/2018
(51) C10G 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA DE DESCARGA CONTÍNUA DE SÓLIDOS COM SELAGEM A SECO
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Waldir Pedro Martignoni; Daniela Muccillo; Thiago Lanzer; Eder Presa Motta; Henrique Krahenbuhl Porto Alegre

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0803358-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 11/09/2018
(51) E21B 33/038 (2006.01), F16L 33/32 (2006.01)
(54) ENRIJECEDOR SIMÉTRICO ROTULADO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Ricardo Wagner Capllonch; Carlos Alberto Duarte de Lemos; Anderson Barata Custodio; Eduardo Vardaro
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0805091-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/03/2017
(51) C12P 21/00 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12N 1/12 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIOMASSA, PROTEÍNAS E LIPÍDIOS DE MICROALGAS UTILIZANDO MANIPUEIRA COMO SUBSTRATO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Carlos Ricardo Soccol; Ivo Alberto Borghetti; Jorge Alberto Vieira Costa; Júlio Cesar de Carvalho
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 17/11/2028; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) PI 0805282-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 26/05/2020
(51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B01D 17/038 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CICLÔNICO GERADOR DE ESCOAMENTO ANULAR
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Erick Fabrizio Quintella Andrade Coelho
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0805298-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/08/2018
(51) G01N 23/095 (2018.01)
(54) SISTEMA DE GAMAGRAFIA SUBMARINA OPERADO POR MERGULHADORES E SEU MÉTODO DE APLICAÇÃO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carla Alves Marinho Ferreira; CLÁUDIO SOLIGO CAMERINI; Rodrigo André Hoppe; Ricardo Tadeu Lopes
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0900604-4 B8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) A01M 3/00 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01M 99/00 (2006.01), A01M 5/02 (2006.01), A01M 1/06 (2006.01)
(54) APARELHO PORTÁTIL SUGADOR, COLETOR E EXTERMINADOR DE PRAGAS DOMÉSTICAS, PRINCIPALMENTE ARANHAS, FORMIGAS,

ÁCAROS E FUNGOS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; Universidade Tuiuti do Paraná - UTP (BR/PR)
(72) Eduardo N. Ramires; LUIS FERNANDO PERACETTA; José Domingos Fontana; FRANCISCO DE ASSIS MARQUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 25/02/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0901472-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 07/04/2020
(51) B63B 39/00 (2006.01)
(54) ALETAS SUPRESSORAS DE MOVIMENTO INDUZIDO POR VORTEX
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Isaías Quaresma Masetti; ANA PAULA DOS SANTOS COSTA; MARCOS SALLES CUEVA; ANDRÉ LUIS CONDINO FUJARRA; Kazuo Nishimoto
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0901552-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/12/2019
(51) E21B 12/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MAGNETO-HIDRODINÂMICO PARA CONTROLE PREVENTIVO DA INCRUSTAÇÃO EM COLUNA DE PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) João Crisósthomo de Queiroz Neto; Marco Antonio Magalhães de Menezes; Gabriel Menezes Barreto de Oliveira; Jorge Alberto da Silva; Fernando de Castro Junqueira
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

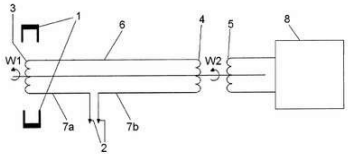
---

(11) PI 0901585-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/07/2018
(51) B01J 20/22 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01)
(54) MATERIAL SORVENTE PARA PETRÓLEO, DERIVADOS, ÓLEOS VEGETAIS OU MINERAIS COMPOSTO À BASE DE PELO DE CACHORRO
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Thais Helena Sydenstricker Flores-Sahagun; Larissa Perotta; Kestur Gundappa Satyanarayana; Lucas Pereira dos Santos
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 29/04/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

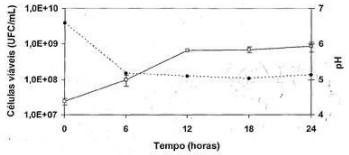
---

(11) PI 0903604-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/02/2020
(51) G01R 31/14 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), H02K 11/20 (2016.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA DETECÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DO ÓLEO ISOLANTE DE MOTOR ELÉTRICO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ELIAS SIQUEIRA KARBAGE
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0904682-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 21/03/2017
(51) A23L 11/00 (2021.01), A23L 5/00 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA A ELIMINAÇÃO DOS OLIGOSSACARÍDEOS DA FAMÍLIA RAFINOSE DE FEIJÃO E OUTRAS LEGUMINOSAS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Carlos Ricardo Soccol; José Luis Parada; Caroline Tiemi Yamaguishi
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 10/06/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

(11) PI 0905240-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/05/2020
(51) B63B 21/50 (2006.01)
(54) GANCHO DISPARADOR E MÉTODO DE OPERAÇÃO
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(72) José Carlos Lima de Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0905457-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/12/2017
(51) A01N 27/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ESTIMULAÇÃO DO CRESCIMENTO VEGETAL COM UTILIZAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Adaucto Bellarmino de Pereira Netto; Joana Léa Meira Silveira
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 07/12/2029; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas

apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0906169-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/03/2019
(51) A23L 3/375 (2006.01), A23L 29/20 (2016.01)
(54) TRATAMENTO PÓS-COLHEITA PARA A CONSERVAÇÃO DE PALMITO DE PUPUNHA MINIMAMENTE PROCESSADO E MÉTODO DE ACONDICIONAMENTO DE PALMITO DE PUPUNHA MINIMAMENTE PROCESSADO
(73) Instituto Nacional de Tecnologia - INT (BR/RJ) ; Resort Portobello Ltda (BR/RJ)
(72) Gil Fernandes da Cunha Brito; Lilian Grace Aliprandini; Antonio Gomes Soares; Marcos José de Oliveira Fonseca; Murillo Freire Junior
Oferta de licença de patente (Referente à petição nº 870210113657 de 07.12.2021. O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular (IN 17/2013 item 8), mediante solicitação através do peticionamento eletrônico. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Faça uma busca => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0906456-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/05/2021
(51) B08B 9/04 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01)
(54) MÓDULO DE LANÇAMENTO E RECEBIMENTO DE PIGS PARA DUTOS MULTIDIÂMETRO E RESPECTIVO PROCESSO DE OPERAÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) GUSTAVO CARVALHEIRA MAZZEI; EMERSON DOS ANJOS D'AQUINO
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0911213-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/01/2020
(51) F27D 19/00 (2006.01), G05D 23/22 (2006.01), F27B 7/42 (2006.01)
(54) SISTEMA CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE SUPORTES DE CICLONES
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Nelson Patricio Junior; Ricardo de Oliveira Lima; Paulo Sérgio Freire; Emanuel Freire Sandes; Naiara dos Santos Lages; José Mozart Fusco
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 0918303-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 09/04/2019
(51) E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01)
(54) APARELHO PARA CONTROLE DE CONTIGÊNCIA DE UMA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DO MOTOR DE UM EQUIPAMENTO PARA CONSTRUÇÃO PESADA
(73) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR)
(72) DUCK WOO PARK; HONG CHEOL YUN
Condições contratuais: 1) Taxa de royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos, ou um valor fixo acordado entre as partes; 2) Prazo da licença: até o final da validade da patente, em 22.12.2029; 3) Exclusividade: licença exclusiva ou não, a depender do acordado entre as partes; 4) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 5) Disponibilidade de know-how: sim; 6) Disponibilidade de assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 0918316-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/07/2019
(51) E02F 9/16 (2006.01), B60N 2/07 (2006.01), B60N 2/06 (2006.01)
(54) APARELHO DESLIZANTE DE BASE DE ASSENTO
(73) DOOSAN INFRACORE CO., LTD. (KR)
(72) DONG KYU LEE
Condições contratuais: 1) Taxa de royalties: 5% do lucro, livre de impostos, ou um valor fixo acordado entre as partes: 2) Prazo da licença: até o final da

validade da patente, em 21.12.2029; 3) Exclusividade: licença exclusiva ou não, a depender do acordado entre as partes; 4) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 5) Disponibilidade de know-how: sim; 6) Disponibilidade de assistência técnica: não

---

(11) PI 1000296-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 05/04/2022
(51) G06F 17/00 (2019.01)
(54) Método de Resolução de Conflito e Garantia de Determinismo para o Paradigma Orientado a Notificações (PON)
(73) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(72) PAULO CÉZAR STADZISZ; JEAN MARCELO SIMÃO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 26.02.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1000365-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/04/2020
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO ESTATÍSTICO DA PRODUÇÃO DE UM POÇO DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) VINICIUS RAMOS ROSA; EDSON CORREA CAPUCCI; GUILHERME CAMELO DE FREITAS
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1001023-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/04/2020
(51) E21B 44/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ADEQUAR UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO

MARÍTIMA DE PETRÓLEO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Helga Elisabeth Pinheiro Schluter; Byron Rosemberg dos Santos Costa; Fernando Protti Chirstino; Marcel Vasconcelos Melo; Oswaldo de Aquino Pereira Junior
Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1001383-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/02/2020
(51) F17D 1/08 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA TRANSPORTE DE PETRÓLEO DE UM POÇO SUBMARINO A UMA UNIDADE DE PRODUÇÃO
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Marcelo de Albuquerque Lima Gonçalves; Alcino Resende de Almeida
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

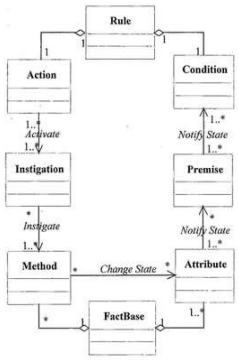
(11) PI 1001605-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/08/2019
(51) E21B 21/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO CONCÊNTRICA
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Carlos Alberto Teles Borges; João Carlos Ribeiro Plácido
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento:

Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) PI 1003736-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/02/2022
(51) G06F 8/00 (2018.01)
(54) MECANISMO DE INFERÊNCIA OTIMIZADO DO PARADIGMA ORIENTADO A NOTIFICAÇÕES (PON) E MECANISMOS DE RESOLUÇÃO DE CONFLITOS PARA AMBIENTES MONOPROCESSADOS E MULTIPROCESSADOS APLICADOS AO PON
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) Jean Marcelo Simão; Paulo Cézar Stadzisz; Roni Fabio Banaszewski; Cesar Augusto Tacla
Condições contratuais: 1) Royalties: 5 % (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 25.03.2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1003983-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 22/01/2019
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O COMBATE SIMULTÂNEO À PROLIFERAÇÃO DE MOSQUITOS E ALGAS EM AMBIENTES AQUÁTICOS
(73) MARCOS EDUARDO SEDRA GUGLIOTTI (BR/SP)
(72) MARCOS EDUARDO SEDRA GUGLIOTTI; JOSÉ GALIZIA TUNDISI
Condições contratuais: 1- Royalties: Os royalties serão de 7,5% sobre o faturamento bruto mensal obtido com a comercialização do produto, descontados o ICMS e o IPI, quando cabíveis; 2- Prazo: Até o término de vigência da patente, em 06/10/2030; 3- Condições de pagamento: O pagamento dos royalties será feito mensalmente, até o 5º dia útil do mês subsequente ao da venda, durante o prazo acordado (item 2), e acompanhado de um relatório apresentando um balancete mensal das vendas incluindo a relação de compradores do produto, a quantidade de produto adquirida por cada um deles, a quantidade total de produto comercializada, números de notas fiscais, o valor total resultante da comercialização, sobre o qual serão devidos

os royalties, e o valor total dos royalties devidos no período contabilizado. 4- Disponibilidade de know-how: Sim; 5- Assistência técnica: Não.

---

(11) PI 1004435-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) B01J 31/04 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/78 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÉSTERES DERIVADOS DO ÁCIDO BENZÓICO POR CATÁLISE HETEROGÊNEA EMPREGANDO BENZOATOS LAMELARES
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Fernando Wypych; Swami Arêa Maruyama
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 18/05/2030; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

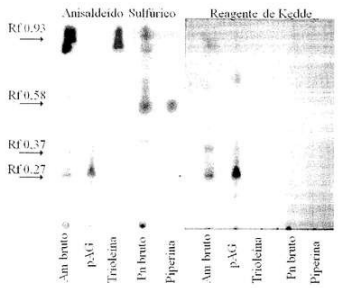
(11) PI 1103781-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/11/2020
(51) A61K 31/07 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM AÇÃO LEISHMANICIDA E PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; VANETE THOMAZ SOCCOL; FRANCISCO MENINO DESTÉFANIS VÍTOLA; MIGUEL DANIEL NOSEDA; RICARDO CANCIO FENDRICH
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 03.08.2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1105786-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/04/2018
(51) A01N 65/08 (2009.01)
(54) COMPOSIÇÕES FITOPRAGUICIDAS SINÉRGICAS A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE EXTRATOS DE ANNONACEAE E PIPERACEAE E PROCESSOS DE UTILIZAÇÃO CONTRA AEDES AEGYPTI E OUTRAS



PRAGAS
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) José Domingos Fontana; Adelia Grzybowski; Marcela Tiboni; Maurício Passos; Mario Antonio Navarro da Silva; Rodrigo Faitta Chitolina
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 07/11/2031; 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

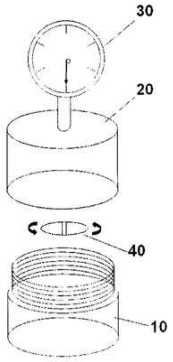
---

(11) PI 1107211-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/03/2018
(51) A01N 65/03 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) USO DO EXTRATO E SUSPENSÕES DE MICROALGA SCENEDESMUS SP
(73) Universidade Federal do Paraná - UFPR (BR/PR)
(72) Gilda Mógor; Miguel Daniel Noseda; Átila Francisco Mógor; Maria Eugênia Duarte Noseda
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) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. Obs:Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha

---

(11) PI 1107273-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/10/2020
(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A O PREPARO DE CATALISADOR HETEROGÊNEO À BASE DE ARGILAS MODIFICADAS, USO DO CATALISADOR HETEROGÊNEO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL
(73) Universidade Federal do Paraná (BR/PR)
(72) Helton José Alves; André Marta da Rocha; Vinícius Kothe
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 20/12/2031; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web =>

Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 12 2012 023120-7 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 21/03/2017 (73) H. LUNDBECK A/S (DK) INPI nº 52402.001300/2023-81 @ Origem: GAB. 13 - DESEMBARGADOR FEDERAL SOUZA PRUDENTE (TRF1) Processo Nº: 1039664-84.2022.4.01.0000@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM @ Autor: H. LUNDBECK A/S @ Réu(s): AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 20 2015 013351-6 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 19/05/2020 (73) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP) "INPI nº 52402.001270/2023-11 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5010572-86.2022.4.02.5101@ NULIDADE DO PEDIDO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: ALMEIDA EQUIPAMENTOS AGRO INDUSTRIAIS LTDA @ Réu(s): IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ?INPI"
(11) BR 20 2015 018225-8 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 06/10/2020 (73) LUIZ ANTÔNIO DO CARMO ROCHA (BR/MG) INPI nº 52402.001162/2023-31 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5099263-76.2022.4.02.5101/RJ@ NULIDADE DO PEDIDO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: PET LON LTDA @ Réu(s): LUIZ ANTÔNIO DO CARMO ROCHA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0212733-4 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 13/05/2014 (73) H. Lundbeck A/S (DK) INPI nº 52402.001300/2023-81 @ Origem: GAB. 13 - DESEMBARGADOR FEDERAL SOUZA PRUDENTE (TRF1) Processo Nº: 1039664-84.2022.4.01.0000@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM @ Autor: H. LUNDBECK A/S @ Réu(s): AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 20 2015 019059-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/07/2020 (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO - UFMT (BR)
(11) MU 9101090-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/04/2018 (73) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL S/A (BR/SP) ; TECMA TECNOLOGIA EM MEIO AMBIENTE LTDA (BR/RJ)

Código 24.5 - Despacho Anulado

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

---

(11) BR 11 2013 020908-9 B8

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 19/05/2020

(73) AMCOR LIMITED (AU)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2711 de 20/12/2022 por ter sido indevida, uma vez que o correto é recolher a 9ª, 10ª e 11ª retribuição. Já que as anuidades foram recolhidas antes da abertura de seus prazos.

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 032484-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 032488-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 032531-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) DRAKA COMTEQ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 032652-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2015 (73) JOAQUIM BRANDÃO DE OLIVEIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 032901-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) GE OIL & GAS LOGGING SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 033096-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 033430-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) HAYES LEMMERZ INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 033722-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032561-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032209-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) GERMIBRAS COMÉRCIO, REPRESENTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032357-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/05/2021
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2016 029943-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/12/2018
(73) JAVIER FARAGO ESCOBAR (BR/SP) ; ILDO LUIS SAUER (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 014762-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) URNAPAC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 016579-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/08/2020
(73) EFIGENIA PEIXOTO VICENTE (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013314-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/06/2020
(73) AGFA NV (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013866-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/11/2019
(73) USG INTERIORS LLC. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014358-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) HEXCEL REINFORCEMENTS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014474-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/01/2020 (73) COLOPLAST A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014798-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) GIVAUDAN SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014815-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) FLUOR TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014838-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) Total Petrochemicals Research Feluy (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014866-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014942-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015122-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015372-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015430-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/08/2020 (73) Colgate-Palmolive Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015443-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 02/07/2019 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015502-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015584-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) WAM INDUSTRIALE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015607-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015640-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) WILFRIED STROTHMANN GMBH MASCHINENBAU UND HANDHABUNGSTECHNIK (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015652-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015977-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) SAMYANG BIOPHARMACEUTICALS CORPORATION (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016119-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016149-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2018 (73) AGROFRESH INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016330-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) Poxel (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016377-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017422-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) Gamesa Innovation & Technology, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017534-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) SAISIDHA SUGAR EQUIPMENTS & ENGINEERING CO. PVT. LTD. (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018068-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) Sagemcom Broadband SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019386-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) KABUSHIKI KAISHA BRIDGESTONE (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 031468-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) MIDORI ANZEN HOUGI CO., LTD. (JP) ; MIDORI ANZEN CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 009826-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2021
(73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012667-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/12/2019
(73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013278-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/07/2020
(73) COLOPLAST A/S (DK)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014287-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/12/2020
(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014845-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/12/2017
(73) BEIERSDORF AG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015291-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/06/2019
(73) KAO CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015428-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) BEIERSDORF AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015472-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2019 (73) FIRMENICH SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015499-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015532-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) GIVAUDAN SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015618-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2019 (73) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015816-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015823-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) CAPARTIS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015864-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) BIAL - PORTELA & C.A., S.A. (PT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015987-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) VERSALIS S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015988-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) TONGUE LAB EUROPE (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016014-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 27/10/2020 (73) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016016-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) MITSUBA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016120-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) GREG J. VLACHOS (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016124-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016126-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/07/2020 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016156-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016224-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) VERSALIS S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016245-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016366-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) CHRYSLER GROUP LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016429-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016685-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) NOV DOWNHOLE EURASIA LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016971-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017261-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018324-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018678-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018751-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (CHUGAI PHARMACEUTICAL CO., LTD.) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007761-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 29/09/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013661-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) RIBOSCIENCE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014004-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) TOPOKINE THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014025-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) COLOPLAST A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014099-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) QUARZWERKE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014607-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014640-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014739-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014848-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014935-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015090-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) COMMERZIALBANK MATTERSBURG IM BURGENLAND AKTIENGESELLSCHAFT (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015222-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) TOCIRCLE INDUSTRIES AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015235-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015299-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/04/2021 (73) FINANCIERA MADERERA S.A. (ES) ; BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015305-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015527-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015553-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 27/02/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015694-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) TELECOM ITALIA S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015838-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015896-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) HARPER INTERNATIONAL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015911-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015935-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) Wenguang Yan (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015983-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016036-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) BOSTIK, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016062-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016111-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) CENTRO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO DE MEDICAMENTOS (CIDEM) (CU) ; UNIVERSIDAD DE LA HABANA (CU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016145-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016385-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016418-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016425-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016437-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) NINO VOLANTE (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017223-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) SULZER MIXPAC AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003324-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 14/12/2021 (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) ; TSINGHUA UNIVERSITY (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 009083-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2019 (73) KVERNELAND GROUP SOEST GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014270-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) IMMUNICUM AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014598-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014600-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014606-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) POSCO (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014664-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014926-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) THROMBOTARGETS EUROPE, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015281-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015931-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016624-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) WEI7 LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016784-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017167-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000485-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) YKK CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003737-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012415-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013502-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021

	(73) ESTETRA SPRL (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013753-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013883-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014355-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014445-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014499-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017371-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) HYDAC COOLING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000269-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000604-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) ALEXANDRE GUAMIS ALEGRE (ES) ; LEO MORETA BUFILL (ES) ; DAVID GUAMIS ALEGRE (ES) ; FIDEL SALAS VICENTE (ES) ; JOSÉ SALAS VICENTE (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003366-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003369-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2020 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003612-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) ; NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004639-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) GRAPHENE PLATFORM CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 005629-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007757-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 009205-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 011282-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/09/2021
(73) FIRMENICH S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012991-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/07/2021
(73) WEBER-HYDRAULIK GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013155-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/05/2021
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013437-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014093-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) CHAMPIONX USA INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014254-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/11/2021
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013027-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 032096-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) FÁBRICA DE MÁQUINAS COPLING LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 031587-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) Hermes Morete Filho (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 032119-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032581-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) MADEIRAS GOEDE LTDA EPP (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032688-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2020 (73) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2017 027670-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) CHARLES GIOVANELLA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 019462-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) BAG BRASIL MOCHILAS EIRELI - ME. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8502873-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/06/2015 (73) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8502942-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) Argentino Alves Ferreira (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8702071-8 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2016

	(73) FUNDAÇÃO ESCOLA POLITÉCNICA DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA - SESI (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8702690-2 Y8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2016 (73) Indústria de Plásticos Mirassol Ltda (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802989-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/01/2017 (73) Aethra Sistemas Automotivos S/A (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8903043-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2017 (73) NAIRA HOSANA SILVESTRINI MASCHIO (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8903137-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2017 (73) Gérson Padilha Lopes (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9002428-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) HARTMANN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA. (BR/RJ)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9002530-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/10/2017 (73) Antonio Domingos Trevisan (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9102411-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) STRECK METAL INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE METAIS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9102635-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) PLAXMETAL S/A - INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9102795-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2016 (73) SERGIO DE FREITAS (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0016618-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2013 (73) Exxon Chemical Patentes INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0100199-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0116332-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/08/2014 (73) ALCON INC. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0116578-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2012 (73) Albany International Techniweave, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0116607-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) Kissei Pharmaceutical CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0116945-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2015 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0205421-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2010
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0205485-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/10/2012
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0205492-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2010
(73) Heraeus Electro-Nite International N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0207671-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2016
(73) Hemocue AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0212234-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/06/2011
(73) Saes Getters S.p.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0215207-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/12/2013
(73) Injectnotech INC. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0215333-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2011 (73) TWISTER B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0215358-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2010 (73) The Gates Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0215385-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2012 (73) INEOS TECHNOLOGIES USA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0215447-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2015 (73) DSM IP ASSETS B.V (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0215491-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0306554-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) FILMOP S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0306721-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2013 (73) Meggitt (UK) Ltd. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0316858-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2014 (73) Basell Polyolefine GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0317226-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/01/2013 (73) Research Institute of Industrial Science & Technology (KR) ; Posco (KR) ; Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co. (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0317775-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2012 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0317796-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020
(73) ROMIKIN S.A. (AR) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE QUILMES (AR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0318680-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/06/2017
(73) Anika Therapeutics, Inc. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0318681-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/11/2012
(73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0405735-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/08/2018
(73) NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0405793-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/02/2021
(73) Catalytic Distillation Technologies (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0405872-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2018
(73) LG Electronics Inc. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0405874-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2015 (73) Ecophos (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0405970-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/11/2014 (73) DRAKA FIBRE TECHNOLOGY B. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0406043-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2017 (73) Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0417720-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2015 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0417744-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) WYETH LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0417782-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/12/2014 (73) RHODIA CHIMIE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418027-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2015 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418209-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/09/2015 (73) Geox S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418280-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2012 (73) Ponsse Oyj (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0505588-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2016 (73) CONTITECH USA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0506287-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2016
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0516413-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/04/2018
(73) Tarvis Technology Limited (NZ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0517289-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/02/2018
(73) GKN DRIVELINE INTERNATIONAL GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0517592-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2016
(73) Huntsman Corporation Australia Pty. Limited (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0519161-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/01/2017
(73) Hydropath Holdings Limited (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0519321-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/08/2017
(73) Ricoh Company, Ltd. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0519511-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/10/2017 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520740-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2015 (73) PepsiCo, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0520808-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) Otis Elevator Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605361-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) Eads Space Transportation Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605394-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0605520-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0619188-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) Otto Bock Healthcare IP Gmbh & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620168-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018 (73) COVIDIEN LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620291-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) BIOEOS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620394-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2016 (73) Rheon Automatic Machinery CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620425-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021

	(73) AJAY GUPTA (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620629-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) LEK PHARMACEUTICALS D.D. (SI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620983-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) POXEL S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0620985-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) POXEL S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621636-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0622072-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Emilio Talmon (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0622220-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0704961-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) HISPANO SUIZA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0705033-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) HISPANO SUIZA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0705625-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) Braskem S.A. (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0705672-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0705805-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/03/2018
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0705954-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/03/2019
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0706090-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/05/2018
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0706101-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/04/2018
(73) Braskem S.A. (BR/BA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0708150-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/06/2018
(73) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0716354-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/02/2018
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719450-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) GALA INDUSTRIES, INC. (US) ; PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719612-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE) ; AIRBUS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719631-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0720443-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) Maurice Granger (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0720580-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0720728-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) DANISCO US INC., GENENCOR DIVISION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0720879-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) Thrombotargets Europe, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0720996-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Coloplast A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721072-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2017 (73) Gruene-Bioraffinerie.At Gmbh (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721130-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0721300-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/11/2020
(73) SNOW BRAND SEED CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0722343-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/02/2020
(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0805534-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019
(73) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0805647-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/08/2018
(73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0805650-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/05/2019
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0805653-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/03/2019
(73) Marcelo Nunes Bastos (BR/SP)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0808458-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820129-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) ETHICON LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820359-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820603-1 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/06/2020 (73) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820946-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) S.o.S Color Ltd. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0821540-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) Ethicon, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0821843-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0822131-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0822526-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) Coloplast A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0823384-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0905037-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2019
(73) S2F Flexico (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0905417-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/11/2019
(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0905439-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/01/2019
(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0905485-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/07/2019
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0905503-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/05/2019
(73) ALENIA AERONAUTICA S.P.A (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0906281-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/10/2019
(73) HUTCHINSON (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0918110-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) XEDA INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0918212-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0922547-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) Basf Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0922625-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) DAVID M. GUMM (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923068-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) ADVANCED TECHNOLOGIES AND REGENERATIVE MEDICINE, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923108-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) HEXCEL COMPOSITES LTD. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923169-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2019 (73) Coloplast A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923208-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923478-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923503-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) Kao Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923522-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019
(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0923526-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/03/2020
(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0923569-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/09/2021
(73) POMONA RICERCA S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0923589-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2019
(73) FOAMIX PHARMACEUTICALS LTD. (IL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0923646-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019
(73) GIULIANI S.P.A (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 0923653-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2020
(73) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923695-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) Henkel (China) Investment Company LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923698-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923700-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/07/2019 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923790-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923819-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) BIAL-PORTELA & Cª, S.A. (PT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923866-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924049-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; RHODIA OPERATIONS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924073-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) UNIFRAX I LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924148-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/05/2019 (73) ALCOA USA CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924307-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) Indiana University Research And Technology Corporation (US) ; MSD ITALIA S.R.L. (IT) ; MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0924611-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/07/2019
(73) ROSEMARIE WYSOCZKI DE SÁNCHEZ (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1005046-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1005246-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/11/2019
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1005546-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1005731-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/12/2020
(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(11) PI 1005893-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/01/2020
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1100571-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1106972-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/08/2020 (73) TRUETZSCHLER GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 9705837-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2013 (73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2703 de 25-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2012 020175-5 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/08/2012
(45) 11/12/2018
(71) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)

---

(11) BR 10 2012 023742-3 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/09/2012
(45) 26/02/2019
(71) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 021511-8 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/09/2015
(71) VALDEMIR JOSÉ GARBIM (BR/SP) ; POLYEXCEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES POLIMÉRICOS LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 070347-1 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/10/2018
(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

---

(11) BR 10 2020 026102-9 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/12/2020
(45) 07/06/2022
(71) WAVE ALUMINIUM S.A. (BR/RJ)

---

(11) BR 10 2020 026113-4 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/12/2020
(45) 31/05/2022
(71) WAVE ALUMINIUM S.A. (BR/RJ)

---

(11) BR 11 2013 008381-6 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/10/2010
(45) 29/06/2021
(71) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2013 020393-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 10/11/2020
(71) MICRO MOTION, INC. (US)

(11) BR 11 2014 012606-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/11/2012
(45) 21/12/2021
(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)

(11) BR 11 2014 021100-0 B8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/02/2013
(45) 15/12/2020
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2014 024992-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/04/2013
(45) 26/01/2021
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2014 032534-0 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/06/2013
(45) 13/10/2021
(71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)

(11) BR 11 2015 007968-7 B8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 25/10/2013
(45) 06/07/2021
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2015 012444-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/12/2013
(45) 08/09/2021
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2015 015580-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/12/2013
(45) 06/04/2021
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(11) BR 11 2015 018108-2 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/02/2014
(45) 29/06/2021

	(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2015 029106-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2014 (45) 15/12/2020 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2016 011114-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2013 (45) 24/08/2021 (71) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2016 011216-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2014 (45) 19/04/2022 (71) 191CENTELEC SAS (FR)
(11) BR 11 2016 026192-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2015 (45) 18/05/2021 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2017 006186-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/09/2015 (45) 22/06/2021 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2018 006223-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/09/2016 (45) 22/11/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 012800-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2016 (71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)
(21) BR 11 2019 008345-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2017 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT JEAN GODINOT (FR) ; INSTITUT RÉGIONAL DU CANCER DE MONTPELLIER (FR) ; UNIVERSITÉ DE PARIS (FR)

(21) BR 11 2020 004488-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2018 (71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)
(21) BR 11 2020 025274-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2019 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2021 021379-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2020 (71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)
(11) BR 12 2014 004140-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2012 (45) 31/08/2021 (62) BR 11 2014 003919-4 14/08/2012 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE) ; BAYER CROPSCIENCE LP (US) ; BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(11) BR 12 2019 023258-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2012 (45) 21/12/2021 (62) BR 11 2014 012606-2 22/11/2012 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(11) BR 20 2014 005547-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2014 (45) 27/04/2021 (71) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)
(11) BR 20 2014 026281-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2014 (45) 15/06/2021 (71) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)
(11) MU 8900314-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/03/2009 (45) 31/10/2017 (73) ELAINE BORDON MARQUES (BR/SP) ; EDUARDO BORDON MARQUES (BR/SP) ; ERICA BORDON MARQUES (BR/SP) ; GIZELE BORDON MARQUES (BR/SP) ; HENRIQUE BORDON MARQUES (BR/SP) ; ISIS GIOCONDA MURACCHINI MARQUES (BR/SP)

(11) MU 9002568-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2010 (45) 23/01/2018 (73) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)
(11) MU 9100958-8 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2011 (45) 10/03/2020 (71) CRIARI ENGENHARIA E PROJETOS MECÂNICOS LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0107597-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2001 (45) 09/06/2015 (73) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 0205979-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2002 (45) 27/05/2014 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0215173-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2002 (45) 21/07/2015 (73) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 0306592-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2003 (45) 22/07/2014 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0414153-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2004 (45) 21/10/2014 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0418506-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/10/2004 (45) 21/07/2015 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0418613-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 13/12/2004 (45) 29/09/2015 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0418802-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2004 (45) 28/06/2016 (73) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 0419008-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2004 (45) 15/07/2014 (73) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 0512074-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2005 (45) 17/04/2018 (73) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 0721855-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2007 (45) 05/02/2019 (71) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 0807862-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2008 (45) 23/06/2020 (71) MUELLER INTERNATIONAL, LLC (US)
(11) PI 0908471-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2009 (45) 09/03/2021 (71) GRIDSPERTISE S.R.L. (IT)
(11) PI 1007117-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2010 (45) 05/11/2019 (71) RANDOM WALK IMAGING AB (SE)

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.

---

(11) BR 11 2017 003066-7 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 08/07/2015
(45) 21/12/2021
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220097971 de 24/10/2022, por ausência de comprovação de pagamento.

---

(11) PI 0110490-0 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 18/10/2001
(45) 24/07/2012
(73) Wella GmbH (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220070961 de 09/08/2022, em virtude da extinção conforme Art. 78 inciso I da LPI (21.1) publicada na RPI nº 2693, de 16/08/2022.

---

(11) PI 0410862-0 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 03/05/2004
(45) 24/11/2015
(73) Wella GmbH (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220070981 de 09/08/2022, em virtude da manutenção da extinção (24.10) publicada na RPI nº 2640, de 10/08/2021.

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 10 2013 019872-2 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 05/08/2013
(45) 23/02/2021
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220090245 de 03/10/2022, é necessário apresentar documento de cessão assinado pelo representante da cedente e pelos cessionários. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 10 2020 008430-5 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 28/04/2020
(71) LUCIANA PORTAL DA SILVA 89520190082 (BR/PR) ; RALF KRUGER D' ALMEIDA (BR/SP)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220118262 de 15/12/2022, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da depositante do pedido LUCIANA PORTAL DA SILVA 89520190082 (Microempreendedor Individual - MEI) e o nome da cedente no documento de cessão apresentado LUCIANA PORTAL DA SILVA (pessoa física). Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 10 2021 024519-0

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 03/12/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA)
A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220091571 de 06/10/2022, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes da segunda depositante tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 10 2022 019703-2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 29/09/2022
(71) MARDAN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/AL)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220099227 de 26/10/2022, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além

	disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2013 001118-1 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/04/2011 (45) 12/11/2019 (71) BEMA S.R.L. (IT) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220082063 de 09/09/2022, é necessário apresentar documento notarizado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2013 015576-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/11/2011 (45) 14/12/2021 (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220104647 de 10/11/2022, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2013 023012-6 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 11/11/2011 (45) 24/03/2020 (71) BEMA S.R.L (IT) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220082058 de 09/09/2022, é necessário apresentar documento notarizado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2014 032523-5 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/06/2013 (45) 02/08/2022 (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220104634 de 10/11/2022, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 001996-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/08/2019 (71) COALESCE PRODUCT DEVELOPMENT LTD (GB) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220103298 de 07/11/2022, é necessário apresentar documento notarizado e com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0704816-5 C8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/12/2007 (45) 24/09/2020 (71) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220097689 de 24/09/2020, 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.
(11) PI 0714460-1 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 20/02/2007 (45) 26/06/2018 (73) Bema S.R.L. (IT) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220082042 de 09/09/2022, é necessário apresentar documento notarizado. 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.

(11) BR 10 2013 001397-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/01/2013 (45) 27/10/2020 (71) PUREM GMBH (DE)
(11) BR 10 2014 013904-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/06/2014 (45) 09/11/2021 (71) PUREM GMBH (DE)
(11) BR 10 2014 024155-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/09/2014 (45) 13/10/2021 (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 011752-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/05/2016 (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 021809-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/09/2016 (71) PUREM GMBH (DE)
(11) BR 10 2016 029647-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2016 (45) 22/02/2023 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2017 007391-2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/04/2017 (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(11) BR 11 2012 028017-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2011 (45) 17/03/2020 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)

(11) BR 11 2013 025518-8 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 02/03/2012
(45) 02/03/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2013 030338-7 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/05/2012
(45) 22/02/2022
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2013 033202-6 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/06/2011
(45) 26/12/2018
(71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)

(11) BR 11 2014 004664-6 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/08/2012
(45) 10/08/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2014 009396-2 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/10/2012
(45) 09/11/2021
(71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(11) BR 11 2014 024114-7 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/03/2012
(45) 05/11/2019
(71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)

(11) BR 11 2014 026950-5 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 07/05/2013
(45) 27/04/2021
(71) PUREM GMBH (DE)

(11) BR 11 2015 003208-7 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 19/08/2013
(45) 17/11/2020
(71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)

(11) BR 11 2015 003423-3 B8
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 30/07/2013
(45) 25/01/2022

	(71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(11) BR 11 2015 005077-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/09/2013 (45) 16/06/2020 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2015 005213-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/09/2013 (45) 06/07/2021 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 005214-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/09/2013 (45) 29/06/2021 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 005655-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/09/2013 (45) 10/11/2020 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2015 007656-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/10/2013 (45) 08/12/2020 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2015 011483-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/10/2013 (45) 08/02/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(21) BR 11 2015 013168-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/12/2013 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) BR 11 2015 028395-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/05/2014 (45) 01/12/2020 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2015 028478-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 16/01/2014 (45) 08/02/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(11) BR 11 2016 002749-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/01/2014 (45) 08/02/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(11) BR 11 2016 004774-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/09/2014 (45) 08/02/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(11) BR 11 2016 010976-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2014 (45) 19/01/2021 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) BR 11 2016 013475-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/11/2014 (45) 24/05/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)
(11) BR 11 2016 026603-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/05/2015 (45) 28/06/2022 (71) TOKAI CARBON SAVOIE (FR)
(21) BR 11 2017 007452-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2015 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(11) BR 11 2017 007482-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2014 (45) 19/04/2022 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(11) BR 11 2017 008080-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/10/2015 (45) 31/05/2022 (71) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO)

(11) BR 11 2017 008294-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/10/2015 (45) 24/05/2022 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) BR 11 2017 013127-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/12/2015 (45) 29/11/2022 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(11) BR 11 2017 019608-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/01/2016 (45) 05/07/2022 (71) ILLYCAFFE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 071510-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/04/2017 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) BR 11 2018 071775-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/03/2017 (45) 18/10/2022 (71) NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 072547-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/05/2017 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 075283-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/06/2016 (71) POLARIUM ENERGY SOLUTIONS AB (SE)
(21) BR 11 2018 075642-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/06/2017 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 076172-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2017 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 002222-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/08/2017 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006040-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/08/2017 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007142-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/08/2017 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007350-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/10/2017 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018895-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/03/2018 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2019 021295-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/04/2018 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022532-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/05/2019 (71) MANE KANCOR INGREDIENTS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 002437-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/08/2019 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2021 008438-0 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/10/2019 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2021 023517-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/06/2019 (71) STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) ; STATE GRID XIONG'AN FINANCIAL TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; STATE GRID DIGITAL TECHNOLOGY HOLDING CO., LTD. (CN)

(11) BR 20 2017 010184-9 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/05/2017 (45) 16/08/2022 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2020 003019-7 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/02/2020 (71) LAKTOMILK INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(11) MU 8701472-6 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/08/2007 (45) 01/12/2015 (73) LUMINI PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM ILUMINAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0509364-3 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2005 (45) 03/07/2018 (73) NEWAMSTERDAM PHARMA B.V. (NL)
(11) PI 0703778-3 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/09/2007 (45) 22/05/2018 (73) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) PI 0706449-7 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/01/2007 (45) 05/09/2017 (73) KARL MAYER STOLL R&D GMBH (DE)
(11) PI 0718767-0 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/10/2007 (45) 25/09/2018 (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(11) PI 0903353-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/09/2009 (45) 17/11/2020 (71) PUREM GMBH (DE)
(11) PI 0904272-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/11/2009 (45) 18/06/2019

	(71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) PI 0914392-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/12/2009 (45) 04/02/2020 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) PI 1002413-1 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/07/2010 (45) 11/08/2020 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (US)
(11) PI 1014242-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/06/2010 (45) 13/04/2021 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(11) PI 1100111-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2011 (45) 31/03/2020 (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS LLC (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 10 2018 000019-5 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 02/01/2018

(71) METSO OUTOTEC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230006538 de 24/01/2023, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870230006446 de 24/01/2023 e publicada na RPI nº 2718, de 07/02/2023.

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 2021 025959-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 21/12/2021
(71) NGROUP.WORKS COMÈRCIO DE CANUDOS LTDA (BR/SP)
A fim de atender as duas alterações de nome e a alteração de sede requeridas através das petições nº 870220088067 de 26/09/2022 e 870220113378 de 06/12/2022, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, visto que até o momento foram protocoladas duas guias de código 248 para três serviços.

---

(21) BR 11 2020 025396-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 10/06/2019
(71) HISTOGENICS CORPORATION (US) ; JAMES KROM (US)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870220100341, de 31/10/2022, é necessário apresentar documento notarizado e com apostilamento ou legalização consular. 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.

---

(11) BR 10 2016 025941-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/11/2016
(45) 15/06/2021
(71) GREEN AGE ACT LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2022 005513-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/03/2022
(71) EVOLV TECNOLOGIA EMPRESARIAL S.A (BR/SP)

---

(11) BR 11 2012 022307-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/03/2011
(45) 10/12/2019
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

---

(11) BR 11 2012 029288-9 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 18/05/2011
(45) 07/04/2020
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

---

(11) BR 11 2013 000185-2 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/07/2011
(45) 10/03/2020
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

---

(11) BR 11 2013 018366-7 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 28/04/2020
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

---

(11) BR 11 2013 018430-2 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 07/04/2020
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2013 019850-8 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/02/2012
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

(21) BR 11 2013 030529-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/05/2012 (71) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES PLC (GB)
(21) BR 11 2015 028900-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/05/2014 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 006206-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/09/2015 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(11) BR 11 2017 008165-2 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2015 (45) 22/04/2020 (71) SINGH MOLECULAR MEDICINE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 022022-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/04/2016 (71) KARL SEBASTIAN LANG (DE)
(11) BR 11 2018 012628-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2016 (45) 20/12/2022 (71) REHAU AG + CO (DE)
(21) BR 11 2019 022627-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/05/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 022662-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/05/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2020 006137-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/09/2018 (71) CURIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 007548-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/10/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

(11) BR 12 2015 022909-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2012 (45) 28/07/2020 (62) BR 11 2013 018366-7 19/01/2012 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 12 2020 006907-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2015 (45) 22/03/2022 (62) BR 11 2017 008165-2 23/10/2015 (71) SINGH MOLECULAR MEDICINE, LLC (US)
(11) BR 12 2020 006914-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2015 (45) 22/03/2022 (62) BR 11 2017 008165-2 23/10/2015 (71) SINGH MOLECULAR MEDICINE, LLC (US)
(11) BR 12 2020 006918-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2015 (45) 15/03/2022 (62) BR 11 2017 008165-2 23/10/2015 (71) SINGH MOLECULAR MEDICINE, LLC (US)
(11) BR 20 2017 015102-1 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/07/2017 (45) 17/01/2023 (71) ALFONSO BAUTISTA ROMERO (BR/SP)
(11) PI 0213151-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/10/2002 (45) 24/11/2020 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0315109-3 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2003 (45) 05/01/2021 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0316705-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/11/2003 (45) 26/12/2012

	(73) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0714698-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/08/2007 (45) 26/01/2021 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0808021-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/01/2008 (45) 04/06/2019 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0819440-8 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/11/2008 (45) 25/06/2019 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)
(11) PI 0822629-6 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2008 (45) 17/12/2019 (71) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (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.

---

(21) BR 11 2022 004441-0 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 29/01/2020

(71) ASKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Indeferido o pedido de alteração de endereço contido na petição 870220098383 de 25/10/2022, por não se referir ao depositante do pedido com fundamentação no art. 59 da LPI.

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(11) PI 0905333-6 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 15/12/2009
(45) 04/06/2019
(71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Anulada a publicação código 25.2 na RPI nº 2718 de 07/02/2023 por ter sido indevida.

---

(11) PI 1105182-5 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 14/12/2011
(45) 07/07/2020
(71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Anulada a publicação código 25.2 na RPI nº 2718 de 07/02/2023 por ter sido indevida.

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

---

(21) BR 10 2015 021511-8 A2

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 03/09/2015
(71) VALDEMIR JOSÉ GARBIM (BR/SP) ; POLYEXCEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES POLIMÉRICOS LTDA (BR/SP)
(72) VALDEMIR JOSÉ GARBIM
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI: 52400.187760/2016-89NUP: 00408.008933/2019-81 (REF. 0157079-14.2016.4.02.5101)Fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, conforme determinação do MMº Juiz EDUARDO OLIVEIRA HORTA MACIEL da Justiça Federal, 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro, a transferência parcial do supracitado pedido de patente.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 021542-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 06/10/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230008422, de 31/01/2023
(21) BR 10 2020 020316-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 02/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230008601, de 31/01/2023
(21) BR 10 2021 000350-2 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme nº de protocolo 870230009164, de 01/02/2023
(21) BR 10 2021 007708-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230010233, de 03/02/2023
(21) BR 10 2022 014196-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230004419, de 17/01/2023
(21) BR 10 2022 015418-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/08/2022

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230010578, de 06/02/2023
(21) BR 10 2022 025460-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230004370, de 16/01/2023
(21) BR 10 2022 025775-2 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230008640, de 31/01/2023
(21) BR 10 2023 000774-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230004520, de 17/01/2023
(21) BR 10 2023 001866-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230011489, de 08/02/2023
(21) BR 10 2023 001877-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230010114, de 03/02/2023
(21) BR 11 2021 004300-4 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230003989, de 15/01/2023
(21) BR 20 2020 022417-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,

	conforme protocolo nº 870230010780, de 06/02/2023
(21) BR 20 2021 008141-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230011262, de 08/02/2023
(21) BR 20 2022 003325-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230005670, de 20/01/2023
(21) BR 20 2022 017922-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230004747, de 18/01/2023
(21) BR 20 2022 023319-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870220111536, de 01/12/2022
(21) BR 20 2023 001155-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230006140, de 23/01/2023
(21) BR 20 2023 001219-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230006361, de 24/01/2023

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 076002-5 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 13/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230003786, de 13/01/2023
(21) BR 10 2019 017337-8 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 20/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230004209, de 16/01/2023
(21) BR 10 2020 016945-9 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 20/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230005622, de 20/01/2023
(21) BR 10 2020 024968-1 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 07/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230011339, de 08/02/2023
(21) BR 10 2021 013670-7 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 12/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230010459, de 06/02/2023
(21) BR 10 2022 013773-0 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 11/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230009479, de 02/02/2023

(21) BR 10 2022 023264-4	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 16/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230009391, de 02/02/2023
(21) BR 10 2022 025873-2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 16/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230005107, de 18/01/2023
(21) BR 10 2023 001425-9	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 26/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230009839, de 03/02/2023
(21) BR 20 2020 010598-7 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 27/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230005621, de 20/01/2023
(21) BR 20 2021 013403-3 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 07/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230006133, de 23/01/2023
(21) BR 20 2023 000157-8	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 04/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230006950, de 25/01/2023
(21) BR 20 2023 000356-2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 07/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230009262, de 01/02/2023. A análise da petição de prioritário ocorrerá, tão logo o pedido cumpra todas as suas exigências formais. Todavia, é necessário dizer que para que a análise continue, seja paga

	a taxa de pedido de publicação antecipada, de GRU 202 e também a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204
(21) BR 20 2023 001302-9	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 24/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230007222, de 26/01/2023

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 001915-5 A8	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 29/01/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230004738, de 17/01/2023
(21) BR 20 2021 018283-6 U2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 15/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230004488, de 17/01/2023

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 019346-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 17/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230004131, de 16/01/2023

(21) BR 10 2020 009375-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 12/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230011253, de 08/02/2023
(21) BR 10 2021 026706-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 29/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870230011445, de 08/02/2023
(21) BR 10 2022 004827-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230011434, de 08/02/2023
(21) BR 10 2022 015359-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 03/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230007058, de 26/01/2023
(21) BR 10 2022 023259-8	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230006659, de 24/01/2023
(21) BR 11 2022 023750-2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 18/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230004447, de 17/01/2023
(21) BR 13 2022 019265-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 26/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870220095771, de 18/10/2022

(21) BR 20 2020 011998-8 U2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230011258, de 08/02/2023

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2015 017724-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 24/07/2015 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230006859, de 25/01/2023
(21) BR 10 2017 022744-8 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 23/10/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230004032, de 16/01/2023
(21) BR 10 2019 026180-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 10/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230003685, de 13/01/2023
(21) BR 10 2020 007615-9 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 16/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230003674, de 13/01/2023
(21) BR 10 2021 002824-6 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 15/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento

	de saúde, conforme protocolo nº 870230008949, de 01/02/2023
(21) BR 11 2020 026384-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 21/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230005966, de 23/01/2023
(21) BR 11 2021 015672-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230007094, de 26/01/2023
(21) BR 11 2021 015783-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230010452, de 06/02/2023
(21) BR 11 2022 000266-1 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 08/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230005089, de 18/01/2023
(21) BR 11 2023 000657-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230004407, de 17/01/2023

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 009623-3 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 18/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230004745, de 18/01/2023
(21) BR 10 2022 002260-7 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 07/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230005041, de 18/01/2023
(21) BR 20 2021 003522-1 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 24/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230005043, de 18/01/2023
(21) BR 20 2021 008473-7 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 30/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230004777, de 18/01/2023

Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2018 076717-3 U2	Código 28.10.22 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação (22) 20/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de terceiro acusado de contrafação. conforme protocolo nº 870230008305, de 31/01/2023

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 002898-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006049, de 23/01/2023
(21) BR 10 2020 001390-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006295, de 23/01/2023
(21) BR 10 2020 006100-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005886, de 23/01/2023
(21) BR 10 2020 010868-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005724, de 20/01/2023
(21) BR 10 2020 015042-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006280, de 23/01/2023
(21) BR 10 2020 026599-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230004926, de 18/01/2023
(21) BR 10 2021 018136-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007823, de 27/01/2023
(21) BR 10 2021 026329-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870230007567, de 27/01/2023
(21) BR 10 2022 005021-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007252, de 26/01/2023
(21) BR 11 2019 001575-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005579, de 19/01/2023
(21) BR 11 2019 001725-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006925, de 25/01/2023
(21) BR 11 2019 002404-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/08/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006739, de 25/01/2023
(21) BR 11 2019 020630-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/03/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230004778, de 18/01/2023
(21) BR 11 2019 022795-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005954, de 23/01/2023
(21) BR 11 2020 011027-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006305, de 23/01/2023
(21) BR 11 2020 015899-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005513, de 19/01/2023

(21) BR 11 2020 019255-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005555, de 19/01/2023
(21) BR 11 2020 025347-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005412, de 19/01/2023
(21) BR 11 2020 025376-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007174, de 26/01/2023
(21) BR 11 2020 026884-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006195, de 23/01/2023
(21) BR 11 2021 004972-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005063, de 18/01/2023
(21) BR 11 2021 005119-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007015, de 26/01/2023
(21) BR 11 2021 005257-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007304, de 26/01/2023
(21) BR 11 2021 006954-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006609, de 24/01/2023
(21) BR 11 2021 008371-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870230007662, de 27/01/2023
(21) BR 11 2021 008508-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005992, de 23/01/2023
(21) BR 11 2021 009332-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006821, de 25/01/2023
(21) BR 11 2021 009657-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006544, de 24/01/2023
(21) BR 11 2021 010290-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230004757, de 18/01/2023
(21) BR 11 2021 011975-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007558, de 27/01/2023
(21) BR 11 2021 012061-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007257, de 26/01/2023
(21) BR 11 2021 012136-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006570, de 24/01/2023
(21) BR 11 2021 012245-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005416, de 19/01/2023

(21) BR 11 2021 013959-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005171, de 19/01/2023
(21) BR 11 2021 014034-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007635, de 27/01/2023
(21) BR 11 2021 014087-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006176, de 23/01/2023
(21) BR 11 2021 015301-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007714, de 27/01/2023
(21) BR 11 2021 016958-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005080, de 18/01/2023
(21) BR 11 2021 017193-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 800230029193, de 19/01/2023
(21) BR 11 2021 017575-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006413, de 24/01/2023
(21) BR 11 2021 018250-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007321, de 26/01/2023
(21) BR 11 2021 022223-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870230007633, de 27/01/2023
(21) BR 11 2021 022382-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005757, de 20/01/2023
(21) BR 11 2021 023577-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006219, de 23/01/2023
(21) BR 11 2022 005854-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005362, de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 011699-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006370, de 24/01/2023
(21) BR 11 2022 012434-1	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870220063838, de 20/07/2022
(21) BR 11 2022 013285-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007399, de 27/01/2023
(21) BR 11 2022 013530-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006374, de 24/01/2023
(21) BR 11 2022 016089-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006377, de 24/01/2023

(21) BR 11 2022 016141-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005777, de 20/01/2023
(21) BR 11 2022 016442-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230004810, de 18/01/2023
(21) BR 11 2022 018329-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005945, de 23/01/2023
(21) BR 11 2022 018499-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005795, de 20/01/2023
(21) BR 11 2022 021404-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006741, de 25/01/2023
(21) BR 11 2022 022055-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006051, de 23/01/2023
(21) BR 11 2022 023868-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230005289, de 19/01/2023
(21) BR 11 2022 024743-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007757, de 27/01/2023
(21) BR 11 2022 024836-9	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

	nº 870230007883, de 27/01/2023
(21) BR 11 2023 000697-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006492, de 24/01/2023
(21) BR 11 2023 001200-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230007815, de 27/01/2023
(21) BR 12 2023 000337-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230006183, de 23/01/2023

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 2019 017337-8 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 20/08/2019 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230004209, de 16/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203
(21) BR 10 2021 026329-6 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/12/2021 Para processo de patente objeto da petição nº 870230007567, de 27/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no inciso I do art. 3º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, como é um pedido nacional, pagar a taxa de publicação antecipada de GRU 202.

(21) BR 11 2022 023750-2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/06/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230004447, de 17/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar folha de esclarecimentos, indicando em que item e subitem do Anexo II da Portaria INPI nº 79, de 16/12/20222 a sua tecnologia se enquadra.
(21) BR 20 2021 008473-7 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 30/04/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230004777, de 18/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, 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
(21) BR 20 2022 017922-6 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 08/09/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230004747, de 18/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204.
(21) BR 20 2022 023319-0	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 17/11/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220111536, de 01/12/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada, de GRU 202 e de pedido de exame técnico, de GRU 204.

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 2015 017724-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 24/07/2015
A petição nº 870230006859, de 25/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

---

(21) BR 10 2017 022744-8 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 23/10/2017
A petição nº 870230004032, de 16/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

---

(21) BR 10 2019 019346-8 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 17/09/2019
A petição nº 870230004131, de 16/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

---

(21) BR 10 2019 024379-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 19/11/2019
A petição nº 870220109063, de 24/11/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2713, de 03/01/2023, foi atendida por intermédio da petição nº 870230005512, de

	19/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2019 026180-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/12/2019 A petição nº 870230003685, de 13/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 007615-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/04/2020 A petição nº 870230003674, de 13/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 009375-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 12/05/2020 A petição nº 870230011253, de 08/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 000317-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/01/2021 A petição nº 870230003211, de 12/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2716, de 24/01/2023, foi atendida por intermédio da petição nº 870230009209, de 01/02/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº

	2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 002824-6 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/02/2021 A petição nº 870230008949, de 01/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 024153-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/11/2021 A petição nº 870220104924, de 11/11/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870230003560, de 13/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 024767-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/12/2021 A petição nº 870220100971, de 01/11/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2705, de 08/11/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870230002301, de 09/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 026706-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 29/12/2021 A petição nº 870230011445, de 08/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 004827-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/03/2022 A petição nº 870230011434, de 08/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 015359-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 03/08/2022 A petição nº 870230007058, de 26/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 019303-7 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/09/2022 A petição nº 870220097291, de 21/10/2022, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 023259-8	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/11/2022 A petição nº 870230006659, de 24/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 026384-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 21/06/2019 A petição nº 870230005966, de 23/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 015672-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/02/2020 A petição nº 870230007094, de 26/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 015783-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/02/2020 A petição nº 870230010452, de 06/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 000266-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/07/2020 A petição nº 870230005089, de 18/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 000657-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/07/2021 A petição nº 870230004407, de 17/01/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 13 2022 019265-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/09/2022 A petição nº 870220095771, de 18/10/2022, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2020 011998-8 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/06/2020 A petição nº 870230011258, de 08/02/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 2017 020506-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/09/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190055417, de 14/06/2019, após interposição de recurso através da petição nº 870190123011, de 25/11/2019 e conforme decisão da CGREC, publicada na RPI 2635 de 06/07/2021.

(21) BR 10 2019 011507-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004522, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2019 014138-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190109811, de 29/10/2019, após interposição de recurso através da petição nº 870200021504, de 13/02/2020 e conforme decisão da CGREC, publicada na RPI 2635 de 06/07/2021.
(21) BR 10 2019 015709-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870190109921, de 29/10/2019, após interposição de recurso através da petição nº 870200058954, de 13/05/2020, e conforme decisão da CGREC, publicada na RPI 2635 de 06/07/2021.
(21) BR 10 2019 018897-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003353, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2019 022150-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002397, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2019 026799-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002652, de 10/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2020 000624-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001471, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 10 2020 012760-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004260, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2021 004299-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210075960, de 18/08/21, após interposição de recurso através da petição nº 870210089523, de 28/09/21 e conforme decisão da CGREC, publicada na RPI 2671 de 15/03/2022.
(21) BR 10 2021 015981-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004392, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2021 021303-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003470, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2022 017670-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/09/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004021, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2018 072598-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/04/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003709, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2018 073682-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002828, de 10/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2018 076655-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/06/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004022, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2019 013707-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/01/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001347, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2019 022709-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002791, de 10/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 005325-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/09/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003075, de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 014553-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004364, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 016384-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002782, de 10/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 017095-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001515, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2020 020627-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004689, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 020794-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/05/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001392, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 024299-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003478, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 026876-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003183, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 006744-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001385, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 007755-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002259, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 008296-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003536, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 008799-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 23/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001405, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009140-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002416, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009213-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004669, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009305-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003847, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009388-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001394, de 0501/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009394-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001391, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009398-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/06/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003087, de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 009734-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/12/2019

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003994, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 010094-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001550, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 010490-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001484, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 010776-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004119, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 011462-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001580, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 012018-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004466, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 012455-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003490, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 013240-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002998,

	de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 013455-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003153, de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 013598-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002121, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 013703-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004699, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 014129-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001812, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 014261-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002275, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 014855-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004637, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 016828-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003751, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da

	Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 016979-2 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001876, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 017934-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004572, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 018600-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004727, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 020258-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004146, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 020266-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002435, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 022780-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 800230020818, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 026505-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004357, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2022 006602-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001952, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 008745-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001907, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 013533-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002693, de 10/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 015834-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001740, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 016142-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003754, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 016864-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004205, de 16/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 017406-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001444, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2022 018020-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/10/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001934, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 018207-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003139, de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 019017-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003446, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 019424-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001644, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 020784-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/07/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003663, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 021614-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001652, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 022112-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002333, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 022177-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 27/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001884, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 022517-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001443, de 05/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 023051-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/05/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003906, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 023073-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003835, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 024652-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001830, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 024778-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001718, de 06/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 025185-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002100, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 025380-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/07/2020

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002984, de 11/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2022 021687-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002043, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2022 022793-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003296, de 12/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2022 025837-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230002181, de 09/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2023 000464-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230003849, de 13/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2023 000749-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/02/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230004552, de 17/01/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

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 2020 016945-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 20/08/2020 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230005622, de 20/01/2023, haja vista que não atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Especificamente, para a modalidade solicitada, o depositante precisa ser pessoa jurídica e não pessoa física. Caso queira solicitar novamente esta modalidade de prioritário, será possível, desde que efetue em seu processo de patente uma transferência de titularidade da pessoa física para a pessoa jurídica, através do peticionamento da GRU 249. É necessário que a transferência solicitada seja deferida para solicitar novamente esta modalidade de prioritário.
(21) BR 10 2022 015689-1 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 08/08/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001726, de 06/01/2023, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 017345-1	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 30/08/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220087597, de 26/09/2022, haja vista que o art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, constante na exigência formulada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, não foi atendido por intermédio da petição nº 870230008644, de 31/01/2023. Foi solicitado que fosse efetuado o pagamento da GRU de publicação antecipada de código 202. O que foi realizado foi o pagamento de uma GRU no código 200, como se fosse uma nova entrada em um novo pedido de patente.
(21) BR 11 2022 018499-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 10/03/2021 A petição nº 870230005795, de 20/01/2023não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112022016141-7, de mesmo depositante, em 20/01/2023
(21) BR 20 2020 010598-7 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 27/05/2020 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230005621, de 20/01/2023, haja vista que não atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de

	27/12/2022. Especificamente, para a modalidade solicitada, o depositante precisa ser pessoa jurídica e não pessoa física. Caso queira solicitar novamente esta modalidade de prioritário, será possível, desde que efetue em seu processo de patente uma transferência de titularidade da pessoa física para a pessoa jurídica, através do peticionamento da GRU 249. É necessário que a transferência solicitada seja deferida para solicitar novamente esta modalidade de prioritário.
(21) BR 20 2021 013403-3 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/07/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220067941, de 01/08/2022, haja vista que à exigência formulada na RPI nº 2693, de 16/08/2022, não foi atendida por intermédio da petição nº 870220085778, de 20/09/2022. A exigência foi respondida, mas a alteração da titularidade foi realizada após o cumprimento de exigência. Todavia, foi apresentada nova petição de trâmite prioritário em 23/01/2023, que será concedida.