

Revista da
**Propriedade
Industrial**

Nº 2715
17 de Janeiro 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 referring 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-ci 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 contrats 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 establece 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 decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendendo marcas y patentes así que los referentes a contratos 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 Übertragungsverträge von Technologie und Computerprogrammen als Urheberrecht, veröffentlicht.

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso	6
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	6
Código 121 - Exigência.....	7
Código 141 - Notificações Diversas.....	8
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito	9
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional.....	9
Código 1.1.2 - Publicação Anulada.....	59
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	60
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	61
Código 1.3.1 - Retificação.....	215
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	217
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	229
Código Depósito	230
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	230
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI.....	244
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	249
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	266
Código Publicação do Pedido	283
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	283
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	319
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	322
Código 3.8 - Retificação.....	324
Código Pedido de Exame	326
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	326
Código Exigências Técnicas e Formais	327
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	327
Código 6.7 - Outras Exigências.....	335
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	336
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	337
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	338
Código Ciência de Parecer	363
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	363
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	372
Código 7.3 - Republicação.....	373
Código Anuidade do Pedido	374
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	374
Código 8.7 - Restauração.....	383
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	384
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	385
Código Decisão	402
Código 9.1 - Deferimento.....	402
Código 9.1.3 - Republicação.....	429
Código 9.1.4 - Retificação.....	430
Código 9.2 - Indeferimento.....	432
Código 9.2.3 - Republicação.....	440
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	441
Código Desistência	451
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	451
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI.....	452
Código Arquivamento	453
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	453
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	456

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	459
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	464
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	468
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	469
Código Recurso.....	470
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	470
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	477
Código 12.6 - Outros Recursos.....	478
Código 12.7 - Publicação Anulada.....	479
Código Outros Referentes a Despachos.....	480
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	480
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	482
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	483
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	484
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	488
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	491
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	492
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	493
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	494
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	495
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	500
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	500
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	622
Código 16.3 - Retificação.....	623
Código Nulidade Administrativa.....	627
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	627
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	628
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	628
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	644
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	645
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	645
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	650
Código Anuidade de Patente.....	651
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	651
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.....	672
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	672
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	686
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	687
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	690
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	693
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	696
Código 25.11 - Republicação.....	700
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	701
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	701

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 0802292-5 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 23/07/2008

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

(21) BR 11 2015 021971-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 13/03/2014 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 021156-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 02/10/2014 (62) BR 11 2016 007366-5 02/10/2014 (71) AEROCORE TECHNOLOGIES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0605293-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 12/12/2006 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0720706-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 18/12/2007 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 141 - Notificações Diversas

Suspensão do andamento do pedido de patente para que seja feita a instrução regular do pedido de patente. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (noventa) dias desta data acarretará o não conhecimento da petição relacionada.

(21) BR 20 2015 025397-0 U2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 05/10/2015

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)

Para que a petição nº 870230000775 de 04/01/2023 possa ser acatada como Cumprimento de Exigência em Grau de Recurso, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

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 2023 000115-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 GB 2010736.3 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), A61L 2/28 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (86) PCT GB2021/051793 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013543 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000116-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 EP 20 186 026.9 (51) B65D 81/03 (2006.01), B31F 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/054167 de 19/02/2021 (87) WO 2022/012784 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000117-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 GB 2010424.6 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23F 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/068462 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008414 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000119-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,334; 15/07/2020 US 63/052,341; 15/07/2020 US 63/052,345; 15/07/2020 US 63/052,356; 15/07/2020 US 63/052,070; 15/07/2020 US 63/052,395; 15/07/2020 US 63/052,414; 15/07/2020 US 63/052,399; 15/07/2020 US 63/052,405; 15/07/2020 US 63/052,406; 15/07/2020 US 63/052,410; 11/09/2020 US 63/076,977

(51) G01N 1/40 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/054351 de 20/05/2021
 (87) WO 2022/013630 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000120-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 05/08/2020 EP 20189578.6
 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/071800 de 04/08/2021
 (87) WO 2022/029192 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000121-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,334; 15/07/2020 US 63/052,341; 15/07/2020 US 63/052,345; 15/07/2020 US 63/052,356; 15/07/2020 US 63/052,070; 15/07/2020 US 63/052,395; 15/07/2020 US 63/052,414; 15/07/2020 US 63/052,399; 15/07/2020 US 63/052,405; 15/07/2020 US 63/052,406; 15/07/2020 US 63/052,410; 11/09/2020 US 63/076,977
 (51) G01N 1/40 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/054345 de 20/05/2021
 (87) WO 2022/013624 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000123-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,334; 15/07/2020 US 63/052,341; 15/07/2020 US 63/052,345; 15/07/2020 US 63/052,356; 15/07/2020 US 63/052,070; 15/07/2020 US 63/052,395; 15/07/2020 US 63/052,414; 15/07/2020 US 63/052,399; 15/07/2020 US 63/052,405; 15/07/2020 US 63/052,406; 15/07/2020 US 63/052,410; 11/09/2020 US 63/076,977
 (51) G01N 1/40 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/054353 de 20/05/2021
 (87) WO 2022/013632 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000125-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/07/2020 EP 20184760.5
 (51) A61K 31/282 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/065313 de 08/06/2021
 (87) WO 2022/008149 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000128-5

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,267; 06/10/2020 EP 20200421.4
 (51) C08L 95/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069240 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/008754 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000129-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 US 63/050,515
 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/12 (2006.01), A61M 19/00 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), F25C 1/00 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041269 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/011336 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000130-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 US 63/050,381
 (51) C04B 35/10 (2006.01), C04B 35/46 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041040 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/011227 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000132-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/07/2020 US 63/049,198
 (51) C08G 63/16 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040610 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/010963 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000133-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 EP 20184181.4
 (51) G01N 21/84 (2006.01), G06T 7/70 (2017.01)
 (86) PCT EP2021/068431 de 05/07/2021
 (87) WO 2022/008396 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000135-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 DE 10 2020 117 866.2
 (51) A22C 21/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/066848 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/008218 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000137-4

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

(51) B23Q 9/00 (2006.01), B21J 15/10 (2006.01), B23Q 39/02 (2006.01), B23Q 39/00 (2006.01)

(86) PCT EP2020/069158 de 07/07/2020

(87) WO 2022/008039 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000140-4

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

(30) 07/07/2020 FR FR2007184

(51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01)

(86) PCT FR2021/051194 de 29/06/2021

(87) WO 2022/008818 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000141-2

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

(30) 27/07/2020 EP 20305859.9

(51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01)

(86) PCT EP2021/070879 de 26/07/2021

(87) WO 2022/023281 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000142-0

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

(30) 07/07/2020 GB 2010409.7

(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/20 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01)

(86) PCT GB2021/051731 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008911 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000143-9

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

(30) 13/07/2020 US 16/927,865

(51) A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)

(86) PCT US2021/040429 de 06/07/2021

(87) WO 2022/015530 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000144-7

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

(30) 15/07/2020 US 63/052,334; 15/07/2020 US 63/052,341; 15/07/2020 US

63/052,345; 15/07/2020 US 63/052,356; 15/07/2020 US 63/052,070; 15/07/2020 US 63/052,395; 15/07/2020 US 63/052,414; 15/07/2020 US 63/052,399;

15/07/2020 US 63/052,405; 15/07/2020 US 63/052,406; 15/07/2020 US 63/052,410; 11/09/2020 US 63/076,977

(51) G01N 1/40 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01)

(86) PCT IB2021/054346 de 20/05/2021

(87) WO 2022/013625 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000145-5

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

(30) 09/07/2020 EP 20185019.5

(51) C08F 220/18 (2006.01), C09J 133/20 (2006.01), C09J 133/10 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069006 de 08/07/2021

(87) WO 2022/008661 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000148-0

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

(30) 09/07/2020 EP 20184999.9; 15/03/2021 EP 21162670.0

(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068467 de 05/07/2021

(87) WO 2022/008416 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000149-8

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

(30) 08/07/2020 FR FR2007221

(51) E01B 29/17 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069066 de 08/07/2021

(87) WO 2022/008686 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000150-1

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

(30) 09/07/2020 US 63/049,873

(51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)

(86) PCT EP2021/063766 de 24/05/2021

(87) WO 2022/008130 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000151-0

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

(30) 06/07/2020 US 63/048,524

(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 38/16 (2006.01)

(86) PCT US2021/040501 de 06/07/2021

(87) WO 2022/010889 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000152-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 GB 2010432.9 (51) B33Y 10/00 (2015.01), B01D 39/20 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B22D 11/119 (2006.01), B22D 43/00 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), B33Y 80/00 (2015.01), C04B 35/626 (2006.01), C22B 9/02 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01) (86) PCT GB2021/051693 de 02/07/2021 (87) WO 2022/008883 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000153-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 DK PA202070464 (51) C12P 17/18 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), C09B 67/54 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), A23L 5/46 (2016.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT EP2021/068647 de 06/07/2021 (87) WO 2022/008503 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000155-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 PB 2026189 NL; 31/07/2020 PB 2026188 NL; 28/09/2020 PB 2026559 NL (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/070607 de 22/07/2021 (87) WO 2022/023181 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000156-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/07/2020 CN 202010754471.7 (51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/104101 de 01/07/2021 (87) WO 2022/022221 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000158-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 FR FR2007200; 08/07/2020 FR FR2007201 (51) G01N 33/49 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01) (86) PCT FR2021/051272 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008850 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000159-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 09/07/2020 US 63/049,873

(51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)

(86) PCT EP2021/063767 de 24/05/2021

(87) WO 2022/008131 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000160-9

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

(30) 10/07/2020 US 16/925,387

(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(86) PCT IB2021/056142 de 08/07/2021

(87) WO 2022/009144 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000161-7

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

(30) 07/07/2020 US 63/048,829

(51) A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01)

(86) PCT US2021/040637 de 07/07/2021

(87) WO 2022/010984 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000162-5

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

(30) 20/07/2020 US 63/054,147; 19/07/2021 US 17/379,833

(51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/063 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)

(86) PCT US2021/042424 de 20/07/2021

(87) WO 2022/020386 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000163-3

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

(30) 08/07/2020 IN 202021028966; 28/08/2020 EP 20193416.3; 08/06/2021 EP 21178121.6

(51) C07C 251/60 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01)

(86) PCT EP2021/067891 de 29/06/2021

(87) WO 2022/008303 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000164-1

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

(30) 20/07/2020 EP 20186637.3

(51) C10L 1/06 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069802 de 15/07/2021

(87) WO 2022/017912 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000166-8

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

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 06/07/2020 FI 20205724

(51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 3/06 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01)

(86) PCT FI2021/050480 de 23/06/2021

(87) WO 2022/008790 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000167-6

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

(30) 06/07/2020 GB 2010361.0; 09/06/2021 GB 2108238.3

(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01)

(86) PCT GB2021/051720 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008901 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000168-4

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

(30) 07/07/2020 US 63/048,856

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068672 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008515 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000171-4

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

(51) H04W 12/04 (2021.01), H04W 76/27 (2018.01), H04L 9/08 (2006.01)

(86) PCT CN2020/106308 de 31/07/2020

(87) WO 2022/021367 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000172-2

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

(30) 09/07/2020 US US 16/925,047

(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 34/16 (2006.01)

(86) PCT US2021/070822 de 06/07/2021

(87) WO 2022/011375 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000173-0

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

(30) 06/07/2020 EP 20184224.2

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)

(86) PCT EP2021/066535 de 18/06/2021

(87) WO 2022/008205 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000174-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 EP 20184177.2; 26/05/2021 EP 21176011.1
 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 475/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/068472 de 05/07/2021
 (87) WO 2022/008419 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000177-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 FI 20205725
 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21C 3/06 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01)
 (86) PCT FI2021/050481 de 23/06/2021
 (87) WO 2022/008791 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000178-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/07/2020 US 63/049,143
 (51) C08F 212/08 (2006.01), C08F 216/12 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), C08J 3/21 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040639 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/010986 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000179-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/07/2020 US 16/924,006
 (51) G06N 3/08 (2023.01), G06N 3/04 (2023.01)
 (86) PCT US2020/043330 de 23/07/2020
 (87) WO 2022/010503 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000181-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/07/2020 PB 2026191 (NL); 31/07/2020 PB 2026188 (NL); 28/09/2020 PB 2026559 (NL); 23/07/2021 PB PCT/EP2021/070758
 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/070967 de 27/07/2021
 (87) WO 2022/023320 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000182-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 EP 20186068.1

	(51) B65D 85/10 (2006.01), B65B 19/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/068245 de 01/07/2021 (87) WO 2022/012961 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000183-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20184966.8 (51) C12P 13/00 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT EP2021/067647 de 28/06/2021 (87) WO 2022/008276 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000185-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2020 US 63/055,552 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (86) PCT EP2021/070290 de 20/07/2021 (87) WO 2022/018094 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000186-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/01/2021 US 17/156,400; 22/01/2021 US 17/156,424 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 9/127 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01) (86) PCT US2022/013104 de 20/01/2022 (87) WO 2022/159564 de 28/07/2022
(21) BR 11 2023 000187-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 US 63/048,489 (51) A61K 38/17 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (86) PCT US2021/040536 de 06/07/2021 (87) WO 2022/010914 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000188-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 US 62/705,719 (51) A01H 5/12 (2018.01), A01H 6/28 (2018.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT IL2021/050847 de 11/07/2021 (87) WO 2022/013859 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000189-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 23/07/2020 US 62/705,946; 15/12/2020 US 17/122,850</p> <p>(51) H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01)</p> <p>(86) PCT US2021/038452 de 22/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/020049 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000190-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 17/07/2020 US 63/053,488; 02/11/2020 US 63/108,861</p> <p>(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042110 de 17/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/016129 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000191-9	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 23/07/2020 US 16/936,428</p> <p>(51) H04W 4/40 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/038746 de 23/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/020054 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000193-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) G09G 5/02 (2006.01), H04N 9/79 (2006.01)</p> <p>(86) PCT CN2020/103246 de 21/07/2020</p> <p>(87) WO 2022/016366 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000194-3	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 07/08/2020 DE 10 2020 210 038.1</p> <p>(51) A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), B29C 64/153 (2017.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/071975 de 06/08/2021</p> <p>(87) WO 2022/029282 de 10/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000195-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 07/07/2020 GB 2010415.4</p> <p>(51) H01J 37/32 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C23C 16/44 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/068663 de 06/07/2021</p>

(87) WO 2022/008511 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000196-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/07/2020 EP 20184901.5
(51) C12N 5/0775 (2010.01), A61K 35/28 (2015.01), C12N 5/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
(86) PCT EP2021/068991 de 08/07/2021
(87) WO 2022/008654 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000197-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 FR FR2007363
(51) G06Q 30/06 (2023.01), G06Q 20/40 (2012.01), G01S 1/04 (2006.01), G01S 11/06 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01)
(86) PCT FR2021/000071 de 08/07/2021
(87) WO 2022/008806 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000198-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/07/2020 EP 20184893.4
(51) C12N 5/0775 (2010.01)
(86) PCT EP2021/068989 de 08/07/2021
(87) WO 2022/008652 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000199-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/07/2020 US 63/055,168; 15/06/2021 US 17/348,605
(51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 19/48 (2010.01)
(86) PCT US2021/037676 de 16/06/2021
(87) WO 2022/020037 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000200-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/07/2020 EP 20305789.8
(51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT EP2021/069070 de 08/07/2021
(87) WO 2022/008687 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000201-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/07/2020 US 63/048.910
(51) C07C 13/20 (2006.01)

(86) PCT US2021/040714 de 07/07/2021

(87) WO 2022/011031 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000202-8

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

(30) 09/07/2020 AT A 50594/2020

(51) A47K 7/02 (2006.01), A47K 7/03 (2006.01), A47K 7/04 (2006.01), A47K 7/06 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068787 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008580 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000203-6

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

(30) 09/07/2020 NL 2026037

(51) B65G 47/84 (2006.01)

(86) PCT NL2021/050403 de 29/06/2021

(87) WO 2022/010345 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000204-4

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

(30) 10/07/2020 EP PCT/EP2020/069561; 12/01/2021 EP 21151246.2

(51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069072 de 08/07/2021

(87) WO 2022/008688 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000205-2

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

(30) 08/07/2020 US 63/049,423; 19/01/2021 US 63/139,269

(51) A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056162 de 08/07/2021

(87) WO 2022/009154 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000207-9

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

(30) 07/07/2020 EP 20184467.7

(51) C10G 25/00 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/284 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068656 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008508 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000209-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 EP 20185316.5 (51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/48 (2006.01), D21H 17/51 (2006.01), D21H 17/57 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/069023 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008671 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000210-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/07/2020 IL PCT/IL2020/050752; 06/01/2021 US 63/134,343 (51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), D01D 5/10 (2006.01), D01D 5/38 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT IL2021/050827 de 05/07/2021 (87) WO 2022/009200 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000212-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 EP 20184729.0 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), C07D 515/22 (2006.01) (86) PCT EP2021/069037 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008674 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000213-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20184869.4 (51) C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01), C09D 153/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), B32B 27/24 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/068596 de 06/07/2021 (87) WO 2022/008483 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000214-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 US 63/048,476 (51) G01T 3/00 (2006.01) (86) PCT US2021/040107 de 01/07/2021 (87) WO 2022/010737 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000216-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 28/07/2020 JP 2020-127605
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (86) PCT JP2021/027663 de 27/07/2021
 (87) WO 2022/025030 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000217-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 US 16/946,759
 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01), A01B 71/02 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)
 (86) PCT US2021/070682 de 09/06/2021
 (87) WO 2022/011367 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000218-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 23/07/2020 US 63/055,599; 22/07/2021 US 17/382,585
 (51) H04W 84/12 (2009.01), H04B 7/0452 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/14 (2006.01)
 (86) PCT US2021/042905 de 23/07/2021
 (87) WO 2022/020682 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000220-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 EP 20185105.2
 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 31/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/068956 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/008643 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000222-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 JP 2020-118874
 (51) B21D 5/01 (2006.01), B21D 39/20 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), B23K 9/025 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)
 (86) PCT JP2021/021415 de 04/06/2021
 (87) WO 2022/009575 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000223-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 EP 20184555.9

	(51) G10L 19/038 (2013.01), G10L 19/002 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (86) PCT EP2021/068527 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008454 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000224-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 US 63/048,335 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01) (86) PCT US2021/040486 de 06/07/2021 (87) WO 2022/010880 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000226-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2020 US 16/937,397 (51) H04N 5/225 (2006.01), G02B 13/00 (2006.01) (86) PCT US2021/033937 de 24/05/2021 (87) WO 2022/020002 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000227-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20315345.7 (51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 17/07 (2006.01) (86) PCT EP2021/068970 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008647 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000228-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 EP 20186526.8 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), C09K 3/30 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/068168 de 01/07/2021 (87) WO 2022/012947 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000229-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/07/2020 US 63/055,063; 24/08/2020 EP 20192415.6 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/070483 de 22/07/2021 (87) WO 2022/018185 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000230-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(51) G06F 3/0485 (2022.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/0488 (2022.01)
 (86) PCT EP2020/069601 de 10/07/2020
 (87) WO 2022/008078 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000232-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/07/2020 US 63/058,208
 (51) B60W 50/14 (2020.01), G08G 1/0962 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01)
 (86) PCT US2021/043189 de 26/07/2021
 (87) WO 2022/026392 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000233-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 IT 10202000016666
 (51) A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056187 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/009170 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000234-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 CN 202010659106.8
 (51) C12N 9/06 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/105179 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/007881 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000235-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 FR FR2007128
 (51) H01M 10/052 (2010.01), H01M 50/414 (2021.01), H01M 50/417 (2021.01), H01M 50/426 (2021.01), H01M 50/429 (2021.01), H01M 50/434 (2021.01), H01M 50/437 (2021.01), H01M 50/44 (2021.01), H01M 50/446 (2021.01)
 (86) PCT EP2021/067077 de 23/06/2021
 (87) WO 2022/008239 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000236-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 IT 10202000016225
 (51) H03K 17/96 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/055955 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/009045 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000237-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 US 63/049,213 (51) G16B 20/00 (2019.01) (86) PCT US2021/040665 de 07/07/2021 (87) WO 2022/010997 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000240-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 1/10 (2006.01) (86) PCT CN2020/101787 de 14/07/2020 (87) WO 2022/011529 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000241-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 US 63/065,609 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/40 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01), A01M 21/02 (2006.01) (86) PCT CA2021/051053 de 28/07/2021 (87) WO 2022/032376 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 000243-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 DE 10 2020 208 510.2 (51) C01B 33/12 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/068488 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008427 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000244-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 EP 20184325.7 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 6/14 (2018.01) (86) PCT EP2021/068479 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008422 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000246-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 US 62/706,340; 02/09/2020 US 63/073,519 (51) A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT US2021/045298 de 10/08/2021 (87) WO 2022/035791 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000247-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 CN 202021821860.9; 08/02/2021 CN 202120368191.2 (51) H05K 7/20 (2006.01), F24F 11/89 (2018.01) (86) PCT CN2021/114356 de 24/08/2021 (87) WO 2022/042562 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 000248-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 US 63/048,998 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2021/040452 de 06/07/2021 (87) WO 2022/010854 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000250-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/07/2020 EP 20305854.0 (51) B24B 13/005 (2006.01), B24B 9/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/061901 de 05/05/2021 (87) WO 2022/017657 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000253-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/09/2020 PL P.434839 (51) C25D 11/08 (2006.01), C25D 11/22 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01), C25D 11/18 (2006.01) (86) PCT IB2021/055654 de 25/06/2021 (87) WO 2022/023836 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000254-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 AU 2020902349 (51) E04H 17/26 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01) (86) PCT AU2021/050727 de 08/07/2021 (87) WO 2022/006631 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000257-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (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) (86) PCT EP2021/069378 de 12/07/2021 (87) WO 2022/008762 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000258-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 DE 10 2020 119 013.1 (51) B22C 1/18 (2006.01), B22C 5/00 (2006.01), B22C 9/00 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), C04B 28/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/069276 de 12/07/2021 (87) WO 2022/013129 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000259-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 AR P20200101921 (51) A61B 46/20 (2016.01), A61B 46/23 (2016.01) (86) PCT EP2021/068762 de 07/07/2021 (87) WO 2022/008564 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000260-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 DE 10 2020 208 683.4; 07/01/2021 DE 10 2021 100 142.0 (51) C08H 7/00 (2011.01), C07B 31/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08L 97/00 (2006.01) (86) PCT DE2021/100602 de 09/07/2021 (87) WO 2022/008008 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000261-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02H 3/10 (2006.01), H02H 3/04 (2006.01) (86) PCT KR2020/008779 de 06/07/2020 (87) WO 2022/010003 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000262-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US US 16/929,963 (51) E21B 33/06 (2006.01) (86) PCT US2021/050363 de 15/09/2021 (87) WO 2022/066477 de 31/03/2022
(21) BR 11 2023 000263-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 DE 10 2020 208 501.3 (51) A61B 17/02 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (86) PCT EP2021/068515 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008444 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000264-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20184915.5 (51) A61K 31/593 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2021/068934 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008632 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000266-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 EP 20185255.5 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 231/20 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07C 43/225 (2006.01), C07C 41/22 (2006.01) (86) PCT IB2021/055954 de 02/07/2021 (87) WO 2022/009044 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000267-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08B 1/00 (2006.01), C08B 15/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), A23L 29/262 (2016.01), C08L 1/00 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01) (86) PCT BR2020/050249 de 07/07/2020 (87) WO 2022/006644 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000269-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 EP 20184800.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT EP2021/068960 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008646 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000270-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/07/2020 US 63/055,026; 24/08/2020 EP 20192414.9; 05/03/2021 US 63/156,988 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/070485 de 22/07/2021 (87) WO 2022/018186 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000271-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 US 63/048690; 27/08/2020 US 63/070857 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01) (86) PCT US2021/040592 de 07/07/2021 (87) WO 2022/010954 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000272-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/08/2020 CN 202010843501.1 (51) C07K 16/24 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/077650 de 24/02/2021 (87) WO 2022/037031 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 000273-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F23C 10/30 (2006.01), F23C 10/32 (2006.01), F23N 1/00 (2006.01), F23N 5/24 (2006.01) (86) PCT EP2020/069879 de 14/07/2020 (87) WO 2022/012742 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000274-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/07/2020 US 63/048,538 (51) B65D 5/00 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01), B65D 5/48 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01) (86) PCT US2021/040489 de 06/07/2021 (87) WO 2022/010883 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000275-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 KR 10-2020-0085679 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01) (86) PCT KR2021/005474 de 29/04/2021 (87) WO 2022/010078 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000276-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 CA PCT/CA2020/050950 (51) A61K 33/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C01B 15/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)

(86) PCT CA2021/050932 de 07/07/2021

(87) WO 2022/006673 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000278-8

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

(30) 22/07/2020 US 16/936,263

(51) H01L 21/60 (2006.01), H01L 25/10 (2006.01), H01L 21/98 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01)

(86) PCT US2021/038216 de 21/06/2021

(87) WO 2022/020047 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000279-6

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

(30) 09/07/2020 EP 20184839.7

(51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068832 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008594 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000280-0

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

(30) 11/07/2020 IN 202021029513

(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056214 de 10/07/2021

(87) WO 2022/013702 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000281-8

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

(30) 07/05/2021 US 17/315,257

(51) G06T 19/00 (2011.01), G06F 3/01 (2006.01), G06V 20/20 (2022.01), G06F 3/04817 (2022.01)

(86) PCT SG2022/050214 de 13/04/2022

(87) WO 2022/235207 de 10/11/2022

(21) BR 11 2023 000283-4

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

(30) 07/07/2020 US 63/048,741

(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/44 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 23/28 (2006.01), D21H 23/50 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01)

(86) PCT US2021/040605 de 07/07/2021

(87) WO 2022/010959 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000284-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 NO 20200806
 (51) A01K 61/40 (2017.01), A01K 61/90 (2017.01), A01K 67/033 (2006.01), A23K 50/80 (2016.01)
 (86) PCT NO2021/050163 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/010362 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000285-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 US 16/922,189; 13/10/2020 US 17/069,221
 (51) B01D 1/22 (2006.01), B01D 3/08 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/08 (2023.01)
 (86) PCT US2021/040692 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/011016 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000287-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 EP 20000248.3
 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/000078 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/008093 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000288-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 US 16/922,189
 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/02 (2023.01)
 (86) PCT US2021/037802 de 17/06/2021
 (87) WO 2022/010630 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000290-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 IT 102020000016990
 (51) B62J 1/20 (2006.01), B62J 1/28 (2006.01), B62J 50/22 (2020.01)
 (86) PCT IB2021/054910 de 04/06/2021
 (87) WO 2022/013637 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000291-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 24/07/2020 CN PCT/CN2020/104597
 (51) H04W 4/24 (2018.01), H04L 12/14 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/066459 de 17/06/2021
 (87) WO 2022/017695 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000293-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/049,726
 (51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 291/04 (2006.01), C07C 309/14 (2006.01), C07C 309/30 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040162 de 01/07/2021
 (87) WO 2022/010743 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000294-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/049,780
 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/071983 de 05/08/2020
 (87) WO 2022/008088 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000295-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/08/2020 CN PCT/CN2020/106760; 11/01/2021 CN PCT/CN2021/071143; 12/01/2021 CN PCT/CN2021/071338; 11/05/2021 CN PCT/CN2021/093065
 (51) H04W 72/12 (2023.01)
 (86) PCT CN2021/110118 de 02/08/2021
 (87) WO 2022/028374 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000296-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/050,023
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/28 (2018.01)
 (86) PCT IB2021/056169 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/009160 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000297-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/07/2020 US US 16/937,674
 (51) H04L 29/12 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/025260 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/017643 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000298-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,932; 14/10/2020 US 63/091,597; 02/04/2021 US 63/169,974 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/041075 de 09/07/2021 (87) WO 2022/011253 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000299-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 US 63/048690; 27/08/2020 US 63/070857 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2021/040596 de 07/07/2021 (87) WO 2022/010958 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000300-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,871 (51) A61K 36/886 (2006.01), A61K 36/076 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01) (86) PCT US2021/040797 de 08/07/2021 (87) WO 2022/015559 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000301-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 EP PCT/EP2020/025321 (51) C12P 13/00 (2006.01), C12P 17/12 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/068920 de 07/07/2021 (87) WO 2022/008628 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000303-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 ES P202030693 (51) B67D 3/04 (2006.01) (86) PCT ES2021/070490 de 06/07/2021 (87) WO 2022/008775 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000304-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 DK PA 2020 00823

(51) B66C 1/10 (2006.01), B66C 23/20 (2006.01), B66C 23/66 (2006.01)
(86) PCT DK2021/050228 de 07/07/2021
(87) WO 2022/008019 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000305-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 EP 20305796.3
(51) C12N 15/86 (2006.01)
(86) PCT EP2021/069133 de 09/07/2021
(87) WO 2022/008711 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000306-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/07/2020 US 63/049,081; 08/07/2020 US 63/049,517; 16/10/2020 US 17/073,235
(51) A61C 13/00 (2006.01)
(86) PCT US2021/040755 de 07/07/2021
(87) WO 2022/011058 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000307-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/07/2020 TR 2020/10857
(51) C03C 1/00 (2006.01)
(86) PCT TR2021/050260 de 24/03/2021
(87) WO 2022/010430 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000308-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/07/2020 CN 202010638926.9; 06/07/2020 CN 202010639186.0; 21/09/2020 CN 202010994928.1
(51) A61K 31/549 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(86) PCT CN2021/104197 de 02/07/2021
(87) WO 2022/007713 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000310-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/07/2020 US 63/055,316; 21/07/2021 US 17/382,263
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/12 (2006.01)
(86) PCT US2021/042819 de 22/07/2021
(87) WO 2022/020622 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000311-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 07/07/2020 EP 20184542.7

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068568 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008471 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000312-1

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

(51) H04W 72/00 (2023.01)

(86) PCT CN2020/104984 de 27/07/2020

(87) WO 2022/021034 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000313-0

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

(30) 07/07/2020 NL 2026011

(51) A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068692 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008525 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000314-8

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

(30) 08/07/2020 US 16/923,544

(51) E21B 41/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/040829 de 08/07/2021

(87) WO 2022/011105 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000316-4

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

(30) 08/07/2020 DE 10 2020 208 552.8

(51) F16L 23/026 (2006.01), F16L 23/16 (2006.01), F16L 23/22 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01), F16L 21/08 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068793 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008583 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000317-2

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

(30) 08/07/2020 US 16/923,573

(51) B65D 39/04 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)

(86) PCT AU2021/050713 de 05/07/2021

(87) WO 2022/006623 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000318-0

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

requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 US 16/922,189; 13/10/2020 US 17/069,221
 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01)
 (86) PCT US2021/037795 de 17/06/2021
 (87) WO 2022/010629 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000319-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 22/07/2020 EP 20187216.5
 (51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01)
 (86) PCT EP2021/068534 de 05/07/2021
 (87) WO 2022/017764 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000320-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 CN 202010663125.8
 (51) C07D 211/34 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/105436 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/007940 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000321-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/07/2020 ES P202000111
 (51) A01M 1/22 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H05C 1/02 (2006.01), A01G 13/10 (2006.01), A01M 29/24 (2011.01), A01G 2/00 (2018.01)
 (86) PCT ES2021/070479 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/008773 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000322-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/049,717
 (51) A61F 15/00 (2006.01), A61F 15/02 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/055930 de 01/07/2021
 (87) WO 2022/009040 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000323-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/07/2020 GB 2010425.3
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056102 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/009121 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000324-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 EP 20184794.4; 13/10/2020 EP 20201478.3 (51) G05B 19/418 (2006.01), B65B 57/06 (2006.01), B65B 57/08 (2006.01), B65G 47/31 (2006.01) (86) PCT IB2021/000666 de 08/07/2021 (87) WO 2022/013616 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000326-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20184914.8 (51) A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/068935 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008633 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000327-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 US 63/052,815; 14/05/2021 US 63/188,996 (51) C07C 229/24 (2006.01), C07C 233/36 (2006.01), C07C 237/06 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2021/042007 de 16/07/2021 (87) WO 2022/016070 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000329-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 US 63/049,011 (51) B65D 81/18 (2006.01), A45C 3/12 (2006.01), A47F 7/08 (2006.01), G06Q 30/00 (2023.01), G06Q 30/06 (2023.01), G06Q 30/08 (2012.01) (86) PCT US2021/040737 de 07/07/2021 (87) WO 2022/011044 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000330-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,763 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 13/06 (2006.01), F02D 41/30 (2006.01) (86) PCT US2021/041109 de 09/07/2021 (87) WO 2022/011275 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000331-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 FR FR2007455 (51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 5/00 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01) (86) PCT FR2021/051222 de 05/07/2021 (87) WO 2022/013489 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000332-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 CN 202010872932.0; 08/02/2021 CN 202110170415.3 (51) H05K 7/20 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01) (86) PCT CN2021/114353 de 24/08/2021 (87) WO 2022/042559 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 000333-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 EP 20382617.7 (51) A61K 35/618 (2015.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT EP2021/067203 de 23/06/2021 (87) WO 2022/008251 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000335-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 EP 20382606.0 (51) C07D 207/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/068577 de 06/07/2021 (87) WO 2022/008477 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000336-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 CN 202010872927.X; 26/08/2020 CN 202021821900.X; 08/02/2021 CN 202110180310.6; 08/02/2021 CN 202120368964.7 (51) F28D 7/16 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01) (86) PCT CN2021/113939 de 23/08/2021 (87) WO 2022/042456 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 000338-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 09/07/2020 KR 10-2020-0084595 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/008327 de 01/07/2021 (87) WO 2022/010175 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000339-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 US 63/048,954 (51) G02B 6/44 (2006.01) (86) PCT US2021/040698 de 07/07/2021 (87) WO 2022/011019 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000341-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,754 (51) A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT US2021/041087 de 09/07/2021 (87) WO 2022/011260 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000342-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/07/2020 EP EP20382607.8 (51) B29C 65/48 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01) (86) PCT ES2021/070454 de 18/06/2021 (87) WO 2022/008771 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000343-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,744 (51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 309/30 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (86) PCT US2021/040164 de 01/07/2021 (87) WO 2022/010744 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000344-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 US 63/049,831 (51) C07D 231/44 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/4152 (2006.01) (86) PCT US2021/040793 de 08/07/2021

(87) WO 2022/011083 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000346-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/12/2020 CN 202011445635.4
(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(86) PCT CN2021/077649 de 24/02/2021
(87) WO 2022/121118 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 000350-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/07/2020 US 63/049,996
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT US2021/070851 de 08/07/2021
(87) WO 2022/011391 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000351-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 KR 10-2020-0085711
(51) A61K 31/343 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT KR2021/008830 de 09/07/2021
(87) WO 2022/010322 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000355-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) A45D 19/00 (2006.01), B65D 1/36 (2006.01), G01F 19/00 (2006.01)
(86) PCT BR2020/050329 de 18/08/2020
(87) WO 2022/036415 de 24/02/2022

(21) BR 11 2023 000358-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 CN 202010664563.6; 06/08/2020 CN 202010781257.0
(51) H04L 1/18 (2023.01)
(86) PCT CN2021/104394 de 03/07/2021
(87) WO 2022/007728 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000360-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/07/2020 US 63/049,793
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/040656 de 07/07/2021

(87) WO 2022/010993 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000362-8

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

(30) 29/07/2020 US US 16/942,131

(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)

(86) PCT US2021/070917 de 21/07/2021

(87) WO 2022/026981 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000364-4

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

(30) 17/07/2020 JP 2020-122690

(51) A23G 1/36 (2006.01)

(86) PCT JP2021/022094 de 10/06/2021

(87) WO 2022/014213 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000370-9

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

(30) 09/07/2020 FI 20205742

(51) E01C 21/00 (2006.01)

(86) PCT FI2021/050522 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008798 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000371-7

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

(30) 21/07/2020 US 62/705,900; 26/01/2021 US 17/248,472

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01), H04W 88/06 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)

(86) PCT US2021/070746 de 22/06/2021

(87) WO 2022/020830 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000372-5

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

(30) 29/07/2020 US 63/058,232

(51) E02F 3/36 (2006.01)

(86) PCT US2021/043802 de 29/07/2021

(87) WO 2022/026778 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000374-1

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

(30) 09/07/2020 FI 20205743

(51) E01C 21/00 (2006.01), E01C 3/04 (2006.01)

(86) PCT FI2021/050523 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008799 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000375-0

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

(30) 10/07/2020 US 16/925,448

(51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(86) PCT IB2021/056143 de 08/07/2021

(87) WO 2022/009145 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000376-8

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

(30) 09/07/2020 GB 2010588.8

(51) A61F 13/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01)

(86) PCT GB2021/051762 de 09/07/2021

(87) WO 2022/008927 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000377-6

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

(30) 24/07/2020 US 62/705,992; 18/12/2020 US 17/126,671

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01)

(86) PCT US2021/039386 de 28/06/2021

(87) WO 2022/020068 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000378-4

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,319

(51) A61K 8/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D21F 1/02 (2006.01), D21F 1/04 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01), A47K 10/02 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/025159 de 31/03/2021

(87) WO 2022/010551 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000381-4

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

(30) 21/07/2020 RU 2020124170

(51) B65D 5/74 (2006.01)

(86) PCT RU2021/000309 de 20/07/2021

(87) WO 2022/019805 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000382-2

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

(30) 10/07/2020 NO 20200816
 (51) C02F 1/00 (2023.01), B01D 29/56 (2006.01), B01D 35/16 (2006.01), E03C 1/26 (2006.01)
 (86) PCT NO2021/050162 de 06/07/2021
 (87) WO 2022/010361 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000383-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/07/2020 US 63/054,141; 24/06/2021 US 17/357,515
 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040761 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/020095 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000384-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (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)
 (86) PCT EP2021/071707 de 03/08/2021
 (87) WO 2022/029148 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000385-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/049,788
 (51) G08G 5/00 (2006.01)
 (86) PCT US2020/062115 de 24/11/2020
 (87) WO 2022/010524 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000387-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/08/2020 DE 10 2020 005 297.5
 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/025256 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/042878 de 03/03/2022

(21) BR 11 2023 000388-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 12/07/2020 US 63/050,808
 (51) G06Q 50/02 (2012.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 22/00 (2018.01), A01G 25/16 (2006.01)
 (86) PCT IL2021/050854 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/013865 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000389-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (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) (86) PCT US2021/042677 de 22/07/2021 (87) WO 2022/031444 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 000391-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 IT 102020000016756 (51) A61M 1/16 (2006.01), C02F 1/02 (2023.01), A61M 1/28 (2006.01) (86) PCT EP2021/068590 de 06/07/2021 (87) WO 2022/008481 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000393-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/07/2020 US 63/049,228 (51) B65D 71/42 (2006.01) (86) PCT US2021/040833 de 08/07/2021 (87) WO 2022/011109 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000394-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 US 63/050,220 (51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01) (86) PCT US2021/040420 de 06/07/2021 (87) WO 2022/010828 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000395-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/07/2020 IT 102020000016651 (51) C12P 19/02 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01) (86) PCT EP2021/069078 de 08/07/2021 (87) WO 2022/008693 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000397-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/08/2020 SE 2050943-6 (51) H02K 1/27 (2022.01) (86) PCT SE2021/050695 de 08/07/2021

(87) WO 2022/035366 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000398-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 24/07/2020 IN 202041031744
 (51) G05F 1/575 (2006.01), H02M 3/07 (2006.01)
 (86) PCT US2021/027440 de 15/04/2021
 (87) WO 2022/019969 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000399-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 JP 2020-120945
 (51) C03C 17/23 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), C09K 3/18 (2006.01)
 (86) PCT JP2021/026351 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/014607 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000400-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 CN 202010663029.3; 01/07/2021 CN 202110750959.7
 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/105620 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/007965 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000401-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 09/07/2020 US 63/049,991
 (51) F16B 5/06 (2006.01), F16B 2/12 (2006.01), E04D 3/30 (2006.01), E04D 3/32 (2006.01), E04D 3/363 (2006.01), E04D 1/34 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040873 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/011128 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000402-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 03/08/2020 GB 2012034.1
 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069513 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/028826 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000403-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/07/2020 JP 2020-126311
 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K

47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(86) PCT JP2021/027505 de 26/07/2021

(87) WO 2022/024979 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000406-3

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,147; 04/06/2021 US 63/196,793

(51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056177 de 09/07/2021

(87) WO 2022/009163 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000409-8

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

(30) 10/07/2020 CN PCT/CN2020/101183

(51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23D 9/04 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), C11C 1/02 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069158 de 09/07/2021

(87) WO 2022/008718 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000410-1

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

(30) 09/07/2020 AT A50591/2020

(51) E01B 27/20 (2006.01), E01B 27/13 (2006.01)

(86) PCT EP2021/065378 de 09/06/2021

(87) WO 2022/008151 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000412-8

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

(30) 31/07/2020 PB 2026190 (NL); 31/07/2020 PB 2026188 (NL); 28/09/2020 PB 2026559 (NL); 23/07/2021 EM PCT/EP2021/070758 (E)

(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)

(86) PCT EP2021/070964 de 27/07/2021

(87) WO 2022/023319 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000413-6

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

(30) 24/07/2020 US 63/056,399; 21/07/2021 US 17/382,242

(51) H04W 74/08 (2009.01)

(86) PCT US2021/042805 de 22/07/2021

(87) WO 2022/020610 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000414-4	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 26/08/2020 CN 202010872932.0; 26/08/2020 CN 202021821897.1; 08/02/2021 CN 202110170415.3; 08/02/2021 CN 202120351784.8</p> <p>(51) H05K 5/02 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), F24F 11/89 (2018.01), F24F 1/22 (2011.01), F24F 1/24 (2011.01), F24F 1/16 (2011.01)</p> <p>(86) PCT CN2021/114613 de 25/08/2021</p> <p>(87) WO 2022/042617 de 03/03/2022</p>
(21) BR 11 2023 000416-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/07/2020 US 63/050,129</p> <p>(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 15/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041096 de 09/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/011265 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000418-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 EP 20315350.7</p> <p>(51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01), A61B 3/028 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/069909 de 15/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/013410 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000419-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(51) G01S 7/00 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01), H04W 16/14 (2009.01), G01S 13/76 (2006.01), H04W 74/08 (2009.01)</p> <p>(86) PCT EP2020/069495 de 10/07/2020</p> <p>(87) WO 2022/008065 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000420-9	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 09/07/2020 US 63/049,731</p> <p>(51) B61G 3/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041104 de 09/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/011272 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000421-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 24/07/2020 DE 10 2020 004 489.1</p>

(51) B01D 29/13 (2006.01), B01D 29/88 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01), B01D 35/153 (2006.01), B01D 35/16 (2006.01)

(86) PCT EP2021/064343 de 28/05/2021

(87) WO 2022/017669 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000422-5

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

(30) 10/07/2020 NL 2026043

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01)

(86) PCT NL2021/050435 de 09/07/2021

(87) WO 2022/010353 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000423-3

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,730

(51) A61K 31/5517 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/041184 de 09/07/2021

(87) WO 2022/011318 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000425-0

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

(30) 09/07/2020 IT 102020000016738

(51) B62D 55/084 (2006.01), B62D 55/116 (2006.01), B62D 55/065 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056146 de 08/07/2021

(87) WO 2022/009146 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000427-6

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

(30) 07/07/2020 US 63/048,815

(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/000462 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008972 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000428-4

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,742; 14/01/2021 US 63/137,669; 07/05/2021 US 63/185,699

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(86) PCT US2021/041089 de 09/07/2021

(87) WO 2022/011262 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000429-2

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,452; 08/07/2021 US 63/219,440

(51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/041189 de 09/07/2021

(87) WO 2022/011321 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000430-6

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

(30) 10/07/2020 US 63/050,191

(51) C01D 5/02 (2006.01), C01D 15/06 (2006.01), C01G 1/10 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01), C01G 45/02 (2006.01), C01G 45/10 (2006.01), C01G 51/04 (2006.01), C01G 51/10 (2006.01), C01G 53/04 (2006.01), C01G 53/10 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/055363 de 17/06/2021

(87) WO 2022/009004 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000433-0

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

(30) 15/07/2020 EP 20305810.2

(51) C09K 8/12 (2006.01), C10M 107/34 (2006.01), C10M 145/38 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), C10M 169/04 (2006.01), C10M 173/00 (2006.01), C10N 20/00 (2006.01), C10N 30/04 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/18 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069251 de 12/07/2021

(87) WO 2022/013117 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000434-9

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

(30) 15/07/2020 US 16/929,402

(51) A24F 40/53 (2020.01), A24F 40/60 (2020.01)

(86) PCT EP2021/069828 de 15/07/2021

(87) WO 2022/013383 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000435-7

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

(30) 13/07/2020 EP 20185434.6

(51) C09J 151/06 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01),

C08F 255/02 (2006.01), F16L 9/147 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068984 de 08/07/2021

(87) WO 2022/013055 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000437-3

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

(30) 10/07/2020 US US 63/050,704

(51) C08J 11/04 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), F23G 5/027 (2006.01)

(86) PCT US2021/070837 de 07/07/2021

(87) WO 2022/011385 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000442-0

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

(30) 10/07/2020 US 62/705,673

(51) G01V 3/32 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 44/02 (2006.01)

(86) PCT US2021/041041 de 09/07/2021

(87) WO 2022/011228 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000443-8

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

(30) 16/07/2020 US 63/052,695

(51) G07D 7/1205 (2016.01)

(86) PCT EP2021/069522 de 13/07/2021

(87) WO 2022/013252 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000445-4

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

(30) 10/07/2020 CN 202010664650.1

(51) H04L 25/02 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(86) PCT CN2021/105105 de 08/07/2021

(87) WO 2022/007870 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000446-2

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

(30) 27/07/2020 US 63/057,264; 15/12/2020 US 17/122,407

(51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/034557 de 27/05/2021

(87) WO 2022/026048 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000447-0

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

(30) 22/07/2020 US 63/055,216; 29/06/2021 US 17/362,630
 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01),
 A61B 5/15 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041488 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/020142 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000448-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 US 63/050,639; 08/07/2021 US 17/370,936
 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)
 (86) PCT US2021/040954 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/020103 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000449-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 IN 202021029368
 (51) A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N
 43/00 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 47/22
 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01),
 A01P 5/00 (2006.01)
 (86) PCT IN2021/050658 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/009224 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000451-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 SE 2050898-2
 (51) B65B 43/12 (2006.01), B31B 50/04 (2017.01), B65B 59/02 (2006.01),
 B65G 19/26 (2006.01)
 (86) PCT SE2021/050682 de 05/07/2021
 (87) WO 2022/015219 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000452-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 10/07/2020 FR FR2007361
 (51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/30 (2006.01), G09B 23/32 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069074 de 08/07/2021
 (87) WO 2022/008689 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000454-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 FR PCT/FR2020/051265; 05/08/2020 FR FR2008307;
 21/04/2021 FR FR2104177
 (51) C10L 3/08 (2006.01), C01B 3/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01)

	(86) PCT EP2021/069502 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013239 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000455-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 US 63/050,629 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT US2021/041192 de 10/07/2021 (87) WO 2022/011324 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000458-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 EP 20185527.7 (51) H05H 1/24 (2006.01), H05H 1/48 (2006.01) (86) PCT EP2021/069484 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013229 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000460-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 US 63/050,969; 25/01/2021 US 17/156,791 (51) C09D 7/61 (2018.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09D 5/00 (2006.01), H01B 3/02 (2006.01) (86) PCT US2021/041274 de 12/07/2021 (87) WO 2022/015645 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000461-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 7/022 (2019.01) (86) PCT CN2020/105716 de 30/07/2020 (87) WO 2022/021187 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000462-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,348 (51) B65D 83/00 (2006.01) (86) PCT US2021/041887 de 15/07/2021 (87) WO 2022/016012 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000463-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 US 63/050,559; 29/01/2021 US 63/143,569; 02/07/2021 US 63/217,950

(51) C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2021/040859 de 08/07/2021
(87) WO 2022/011123 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000465-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 IT 10202000016834
(51) B65G 1/137 (2006.01), B65G 49/08 (2006.01)
(86) PCT IB2021/056190 de 09/07/2021
(87) WO 2022/009171 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000466-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 14/07/2020 IN 202011029906
(51) C05B 19/00 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2021/056304 de 13/07/2021
(87) WO 2022/013747 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000467-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/07/2020 US 63/051,191
(51) C09D 5/02 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 9/04 (2006.01), C09D 11/38 (2014.01), C09D 11/54 (2014.01), C09J 11/06 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/19 (2006.01)
(86) PCT US2021/041339 de 12/07/2021
(87) WO 2022/015674 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000468-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/07/2020 ES P202030713
(51) A61K 31/435 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01), C07D 215/02 (2006.01)
(86) PCT ES2021/070503 de 09/07/2021
(87) WO 2022/008784 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000470-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 24/07/2020 US 63/056,501
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2021/036986 de 11/06/2021
(87) WO 2022/020026 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000473-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 10/07/2020 IT 10202000016837

(51) B65G 49/08 (2006.01), B65G 61/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056191 de 09/07/2021

(87) WO 2022/009172 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000474-8

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

(30) 27/07/2020 US 16/940,280

(51) G11C 7/06 (2006.01), G11C 7/08 (2006.01)

(86) PCT US2021/070727 de 18/06/2021

(87) WO 2022/026972 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000476-4

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

(30) 15/07/2020 EP 20186028.5; 05/08/2020 EP 20189690.9

(51) C12N 9/78 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/80 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)

(86) PCT IB2021/055845 de 30/06/2021

(87) WO 2022/013663 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000477-2

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

(30) 16/07/2020 EP 20186156.4

(51) B65B 9/20 (2012.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069874 de 15/07/2021

(87) WO 2022/013402 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000478-0

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

(30) 22/07/2020 DE 10 2020 119 388.2

(51) A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01)

(86) PCT EP2021/070473 de 22/07/2021

(87) WO 2022/018180 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000479-9

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

(30) 24/07/2020 US 16/938,275

(51) A61N 1/39 (2006.01), A61N 1/08 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056610 de 21/07/2021

(87) WO 2022/018671 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000480-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 GB 2012614.0 (51) C01B 3/38 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01) (86) PCT GB2021/051892 de 22/07/2021 (87) WO 2022/034284 de 17/02/2022
<hr/>	
(21) BR 11 2023 000481-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/08/2020 US 63/069,864 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/056323 de 14/07/2021 (87) WO 2022/043781 de 03/03/2022
<hr/>	
(21) BR 11 2023 000482-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 US 63/052,789; 04/03/2021 US 63/156,709 (51) A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT IB2021/056363 de 14/07/2021 (87) WO 2022/013787 de 20/01/2022
<hr/>	
(21) BR 11 2023 000483-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 US 63/050.546; 29/09/2020 US 63/084.856 (51) B01D 11/04 (2006.01), B01J 14/00 (2006.01) (86) PCT NZ2021/050106 de 09/07/2021 (87) WO 2022/010367 de 13/01/2022
<hr/>	
(21) BR 11 2023 000484-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/08/2020 US 16/989,413 (51) G16C 20/10 (2019.01), G16C 20/30 (2019.01), G16C 20/70 (2019.01) (86) PCT US2021/015328 de 27/01/2021 (87) WO 2022/035464 de 17/02/2022
<hr/>	
(21) BR 11 2023 000485-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 DK PA202070475 (51) F04B 25/02 (2006.01), F04B 39/00 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/069175 de 09/07/2021 (87) WO 2022/008722 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000487-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 20/07/2020 US 63/053,942</p> <p>(51) C07K 14/415 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), A23L 19/12 (2016.01), B01J 39/26 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IB2021/056517 de 19/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/018619 de 27/01/2022</p>
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000488-8	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 31/07/2020 CN PCT/CN2020/106156</p> <p>(51) H04L 12/24 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/066654 de 18/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/022889 de 03/02/2022</p>
---------------------------------	---

(21) BR 11 2023 000489-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/051,172; 26/02/2021 US 63/154,531</p> <p>(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041304 de 12/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015656 de 20/01/2022</p>
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000492-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 DE 10 2020 118 734.3</p> <p>(51) D06N 3/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/067157 de 23/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/012887 de 20/01/2022</p>
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000494-2	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/07/2020 US 63/050.402</p> <p>(51) C02F 1/26 (2023.01), C02F 103/08 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C01D 3/06 (2006.01)</p> <p>(86) PCT NZ2021/050105 de 09/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/010366 de 13/01/2022</p>
---------------------------------	---

(21) BR 11 2023 000496-9	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 10/07/2020 EP 20185204.3</p> <p>(51) C08L 23/08 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/068868 de 07/07/2021</p>
---------------------------------	--

(87) WO 2022/008607 de 13/01/2022

Código 1.1.2 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da notificação da publicação internacional e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido indevida.

(21) PI 0722387-0 A2

Código 1.1.2 - Publicação Anulada

(30) 02/11/2006 US 60/856,079

(51) C07D 471/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01),
C07D 487/04 (2006.01)

(86) PCT US2007/083330 de 01/11/2007

(87) WO 2008/057938 de 15/05/2008

Anulada a publicação código 1.1 na RPI nº 2704 de 01/11/2022 por ter sido indevida.

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 026287-5

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 12/05/2014

(71) MANKIEWICZ GEBR. & CO. GMBH & CO. KG (DE)

(86) PCT DE2014/000240 de 12/05/2014

(87) WO 2014/180463 de 13/11/2014

Em atendimento a decisão recursal publicada na RPI 2713, de 03/01/2023, foi mantida a decisão publicada primariamente na RPI 2484, de 14/08/2018, sendo deste modo retirado o referente pedido em relação à entrada na Fase nacional brasileira.

(21) BR 11 2022 016215-4

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 14/02/2020

(71) WASH TO GO, UNIPESSOAL, LDA (PT)

(86) PCT IB2020/000153 de 14/02/2020

(87) WO 2021/161059 de 19/08/2021

Pedido retirado por ausência de cumprimento de exigência publicada na RPI nº 2704 de 01/11/2022.

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 2021 018697-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (51) F02F 1/00 (2006.01), F16J 10/04 (2006.01) (54) FORRO ESPINHOSO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO E MÉTODO PARA DETERMINAR A RESISTÊNCIA DE LIGAÇÃO (71) TPR CO., LTD. (JP) ; TPR INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) AKIRA SATO; TAKASHI SATO; KIYOYUKI KAWAI (85) 20/09/2021 (86) PCT JP2020/023956 de 18/06/2020 (87) WO 2021/255890 de 23/12/2021
(21) BR 11 2021 019009-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2021 (30) 26/06/2020 KR 10-2020-0078669 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01) (54) VARIANTE DE L-TREONINA DESIDRATASE, POLINUCLEOTÍDEO, MICRO-ORGANISMO, MÉTODO PARA PRODUZIR L-ISOLEUCINA, E, COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR L-ISOLEUCINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) KYUNGRIM KIM; IMSANG LEE; HEEYEONG KIM; KWANG WOO LEE (85) 23/09/2021 (86) PCT KR2021/005037 de 21/04/2021 (87) WO 2021/261733 de 30/12/2021
(21) BR 11 2021 020382-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/10/2020 (30) 04/05/2020 KR 10-2020-0053232 (51) C07J 67/00 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE COMPOSTO BLOQUEADOR DE VAZAMENTO VASCULAR (71) CURACLE CO., LTD. (KR) (72) KOO HYEON AHN; MYUNG-HWA KIM; JUNG-IN PYO; CHUL SU BAEK; SUNG HWAN KIM (85) 11/10/2021

(86) PCT KR2020/013505 de 05/10/2020

(87) WO 2021/225233 de 11/11/2021

(21) BR 11 2021 022123-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2021

(30) 01/06/2020 US 63/032,830

(51) A63B 21/065 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01),
A63B 23/00 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01)

(54) BARRA PARA EXERCÍCIOS

(71) SPECIALTY FITNESS SYSTEMS, LLC (US)

(72) JERRY K. LEIPHEIMER; KASSEM EDWARD HANSON

(85) 04/11/2021

(86) PCT US2021/035222 de 01/06/2021

(87) WO 2021/247552 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 000009-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2020

(51) G05B 23/02 (2006.01)

(54) APARELHO DE SUPORTE DE DIAGNÓSTICO DE INSTALAÇÃO DE
PRODUÇÃO

(71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS
CORPORATION (JP)

(72) MINORU TACHIBANA

(85) 03/01/2022

(86) PCT JP2020/025867 de 01/07/2020

(87) WO 2022/003871 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 002050-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2020

(51) F16H 57/031 (2012.01), B62D 25/20 (2006.01)

(54) ESTRUTURA PARA PROTEÇÃO DE DISPOSITIVO DE DIREÇÃO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) JAEHAK LEE; YUTA KATSUSHIMA; KENJI ARAI; DAISUKE ASAKURA;
HARUNOBU ABE; KOHEI YAMADA; NORIHISA TSUJIMURA; YASUAKI
NAKAMURA; TOSHIMITSU KAKIZAKI; KAZUHIRO MAGUCHI; KENTAROU
KURATA

(85) 03/02/2022

(86) PCT JP2020/022698 de 09/06/2020

(87) WO 2021/250779 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 003701-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2020

(30) 10/07/2020 CN 202010664254.9

(51) C03C 13/04 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE ALTO MÓDULO, FIBRA DE VIDRO, E, MATERIAL COMPÓSITO
(71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
(72) LIN ZHANG; WENZHONG XING; GUORONG CAO; ZHONGHUA YAO
(85) 25/02/2022
(86) PCT CN2020/102349 de 16/07/2020
(87) WO 2022/006947 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 007114-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/02/2021
(30) 10/07/2020 CN 202010664241.1
(51) B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/90 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01), C22B 1/216 (2006.01)
(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE GASES DE COMBUSTÃO E SISTEMA DE TRATAMENTO
(71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)
(72) BING HU; HENGDI YE; JINCHAO WEI; HONG CHENG; CHANGQI LIU; YOUXUN DAI; ZHAOCAI WANG; BENTAO YANG; CHEN LIU; BENJING SHI
(85) 13/04/2022
(86) PCT CN2021/075556 de 05/02/2021
(87) WO 2022/007400 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 009764-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 30/06/2020 KR 10-2020-0080178
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIR HEMÓLISE DE GLÓBULOS VERMELHOS POR SAPONINA, COMPOSIÇÃO PARA APRIMORAMENTO DA IMUNIDADE, COMPOSIÇÃO PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACO, VEÍCULO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO E COMPLEXO FÁRMACO-VEÍCULO
(71) EYEGENE INC. (KR)
(72) YANG JE CHO; NA GYONG LEE; KWANGSUNG KIM; SHIN AE PARK; SUNYOUNG AHN
(85) 19/05/2022
(86) PCT IB2021/054673 de 28/05/2021
(87) WO 2022/003443 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 010929-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2020
(30) 06/12/2019 US 62/944,606
(51) C07K 14/16 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01)
(54) TRANSPORTADORES DE ÍON CLORETO SINTÉTICOS À BASE DE

PEPTÍDEO

(71) TAVANTA THERAPEUTICS HUNGARY INCORPORATED (HU)

(72) ISTVÁN MÁNDITY; JÓZSEF MALÉTH; ZOLTÁN VARGA; NIKOLETT VARRÓ; DOROTTYA BERECZKI-SZAKÁL; ORSOLYA BASA-DÉNES

(85) 03/06/2022

(86) PCT IB2020/061590 de 07/12/2020

(87) WO 2021/111425 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 012170-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/12/2020

(51) C08G 69/28 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA SOLUÇÃO AQUOSA

CONCENTRADA DE UM SAL DE UMA DIAMINA E ÁCIDO DICARBOXÍLICO

(71) POLYTECHNYL S.A.S. (FR)

(72) THOMAS TERNISIEN; JEAN-FRANÇOIS THIERRY

(85) 20/06/2022

(86) PCT EP2020/087750 de 23/12/2020

(87) WO 2021/130300 de 01/07/2021

(21) BR 11 2022 014628-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 17/06/2020 JP 2020-104245

(51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 201/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/24 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO, NÚCLEO LAMINADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR NÚCLEO LAMINADO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) ICHIRO TANAKA; KAZUTOSHI TAKEDA; MINAKO FUKUCHI; SHINSUKE TAKATANI; SHUICHI YAMAZAKI

(85) 25/07/2022

(86) PCT JP2021/023030 de 17/06/2021

(87) WO 2021/256534 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 015157-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2020

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) SALTO DE FREQUÊNCIA FLEXÍVEL

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) JIAN LI; PENG HAO; XIANGHUI HAN; YIWEI DENG

(85) 29/07/2022

(86) PCT CN2020/100778 de 08/07/2020

(87) WO 2022/006765 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 015724-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/042,817
(51) C08J 9/00 (2006.01), D21H 21/24 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
(54) EMBALAGEM DE PROTEÇÃO E MÉTODOS PARA PREPARAR A MESMA
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) ALEXIS KRIEGL; BRADLEY MCLEOD; TIANJIAN HUANG; KRISTEN GETTY; KRISTEN LUM
(85) 09/08/2022
(86) PCT US2021/037210 de 14/06/2021
(87) WO 2021/262467 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 015727-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2021
(30) 11/02/2020 RU RU2020106398; 11/02/2020 EP 20156732.8
(51) C08J 3/24 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C07H 5/06 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE UMA QUITOSANA RETICULADA, PARA A PREPARAÇÃO DE UM SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS, PARA PREVENIR, TRATAR OU MELHORAR UM DISTÚRBO MÉDICO E PARA IDENTIFICAR UMA QUITOSANA RETICULADA, QUITOSANA RETICULADA, COMPOSIÇÃO, ENCHIMENTO DE TECIDO MOLE, CURATIVO PARA FERIMENTOS OU TECIDO DE RECONSTRUÇÃO, NANOPARTÍCULAS, MEIO DE CULTURA PARA CÉLULAS OU TECIDO BIOLÓGICO, USO DE QUITOSANA RETICULADA, E, KIT
(71) NOVOCHIZOL SA (CH)
(72) YURIY KARGAPOLOV; VLADISLAV FOMENKO
(85) 09/08/2022
(86) PCT EP2021/053204 de 10/02/2021
(87) WO 2021/160667 de 19/08/2021

(21) BR 11 2022 015864-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2021
(30) 11/02/2020 EP 20156716.1; 14/10/2020 EP 20201798.4
(51) C07D 515/20 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA A SÍNTESE DE COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT)

(72) ROMANO DI FABIO; VINCENZO SUMMA; LEDA IVANOVA BENCHEVA;
RAFFAELE DE FRANCESCO; LORENA DONNICI; LUCA GUIDOTTI; MATTEO
IANNACONE; ADOLFO PRANDI; MARILENIA DE MATTEO; PIETRO
RANDAZZO
(85) 10/08/2022
(86) PCT EP2021/053099 de 09/02/2021
(87) WO 2021/160617 de 19/08/2021

(21) BR 11 2022 015865-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 19/06/2020 IN 202041025896
(51) B05B 13/04 (2006.01), B05B 15/70 (2018.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE PINTURA DE PAREDE ASSISTIDOS POR
ROBÓTICA
(71) MYRO INTERNATIONAL PTE LIMITED (SG)
(72) BANDIKATLA, PUNEETH; BOYINA, NITESH; VARMA, AKHIL; METTU,
SRIKAR REDDY
(85) 10/08/2022
(86) PCT IN2021/050452 de 11/05/2021
(87) WO 2021/255748 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 016208-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 17/06/2020 JP 2020-104252
(51) H02K 15/02 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM NÚCLEO LAMINADO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) ICHIRO TANAKA; KAZUTOSHI TAKEDA; MINAKO FUKUCHI; SHINSUKE
TAKATANI; SHUICHI YAMAZAKI
(85) 15/08/2022
(86) PCT JP2021/023047 de 17/06/2021
(87) WO 2021/256537 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 016279-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(30) 28/02/2020 US 62/983,166
(51) C05G 3/90 (2020.01), C05G 5/35 (2020.01)
(54) COMBINAÇÃO DE FERTILIZANTES, E, MÉTODO DE FERTILIZAÇÃO
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) RAJAMALLESWARAMMA KORIPPELLY; RAVI HEGDE; SATISH BURLA;
SAMIK GUPTA
(85) 16/08/2022
(86) PCT IB2021/051583 de 25/02/2021

(87) WO 2021/171221 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 016811-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/12/2021
(30) 24/06/2021 KR 10-2021-0082466
(51) C01B 3/34 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR GÁS DE SÍNTESE
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) SUNG JUNE HWANG; TAE WOO KIM; SIK KI; SUNG KYU LEE
(85) 23/08/2022
(86) PCT KR2021/018821 de 12/12/2021
(87) WO 2022/270702 de 29/12/2022

(21) BR 11 2022 016892-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2020
(30) 21/05/2020 US 16/880,029
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) REENA AGARWAL CHANPURA; UMUT ZALLUHOGLU; CRISTIAN SOSAREYES
(85) 24/08/2022
(86) PCT US2020/035313 de 29/05/2020
(87) WO 2021/236125 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 017005-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2021
(30) 24/06/2021 KR 10-2021-0082421
(51) C01B 3/34 (2006.01), C10G 7/08 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01), C07C 1/02 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR GÁS DE SÍNTESE E HIDROCARBONETO AROMÁTICO
(71) LG CHEM, LTD (KR)
(72) SUNG JUNE HWANG; TAE WOO KIM; SIK KI; SUNG KYU LEE
(85) 25/08/2022
(86) PCT KR2021/018818 de 11/12/2021
(87) WO 2022/270700 de 29/12/2022

(21) BR 11 2022 017112-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2021
(30) 27/02/2020 DE 10 2020 105 223.5

(51) B23D 59/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA PREVER UMA QUEBRA DE LÂMINA DE UMA LÂMINA DE SERRA DE FITA DE UMA SERRA DE FITA E SERRA DE FITA
 (71) GEBRUEDER LINCK MASCHINENFABRIK "GATTERLINCK" GMBH & CO. KG (DE)
 (72) ROBERT MAIER; MARTIN BOCK
 (85) 26/08/2022
 (86) PCT EP2021/053531 de 12/02/2021
 (87) WO 2021/170429 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 017321-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/12/2021
 (30) 24/06/2021 KR 10-2021-0082382
 (51) C01B 3/34 (2006.01), C10G 7/08 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), C07C 1/02 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01), C07C 15/06 (2006.01), C07C 15/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR GÁS DE SÍNTESE E HIDROCARBONETO AROMÁTICO
 (71) LG CHEM, LTD (KR)
 (72) SUNG JUNE HWANG; TAE WOO KIM; SIK KI; SUNG KYU LEE
 (85) 29/08/2022
 (86) PCT KR2021/018817 de 11/12/2021
 (87) WO 2022/270699 de 29/12/2022

(21) BR 11 2022 017326-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/12/2021
 (30) 24/06/2021 KR 10-2021-0082447
 (51) C01B 3/34 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM GÁS DE SÍNTESE
 (71) LG CHEM, LTD (KR)
 (72) SUNG JUNE HWANG; TAE WOO KIM; SIK KI; SUNG KYU LEE
 (85) 30/08/2022
 (86) PCT KR2021/018819 de 11/12/2021
 (87) WO 2022/270701 de 29/12/2022

(21) BR 11 2022 017368-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/03/2021
 (30) 07/07/2020 US 16/923,056
 (51) G01N 21/552 (2014.01), G01N 21/3563 (2014.01)
 (54) USO DE ESPECTROSCOPIA DE IV PARA AVALIAR PENETRAÇÃO DE REAGENTES EM ESPÉCIME BIOLÓGICO
 (71) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US)
 (72) AMIT D. SHAH; CRISTINA R. FLORES
 (85) 30/08/2022

(86) PCT US2021/024480 de 26/03/2021

(87) WO 2022/010550 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 017446-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/04/2021

(30) 03/04/2020 EP 20168019.6; 22/09/2020 EP 20197572.9

(51) C12Q 1/6844 (2018.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MEDIR O PH DE UMA SOLUÇÃO, E, USOS DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA DE TRÊS ELETRODOS E DE UM SISTEMA

(71) DIAGONAL BIO AB (SE)

(72) KUSHAGR PUNYANI; PER ANDREAS NYBERG; SINDRE SØPSTAD; MARTIN PEACOCK; LINHONGJIA XIONG; JAE YEN SHIN

(85) 31/08/2022

(86) PCT EP2021/058946 de 06/04/2021

(87) WO 2021/198533 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 017509-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 26/06/2020 US 63/044,973

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES TERAPÊUTICAS DE LIBERAÇÃO PROLONGADA ESTÁVEIS EM SOLVENTES POLARES APRÓTICOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DAS MESMAS

(71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) EVAN CASSAVAUGH; STEVEN PRESTRELSKI

(85) 31/08/2022

(86) PCT US2021/039236 de 25/06/2021

(87) WO 2021/263197 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 017597-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/03/2021

(30) 02/03/2020 US 62/984,260

(51) C10L 1/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FORNECER UM BIO-ÓLEO A UM REATOR DE HIDRODESOXIGENAÇÃO

(71) REG SYNTHETIC FUELS, LLC (US)

(72) RAMIN ABHARI; H. LYNN TOMLINSON; NATHAN JANNASCH; DOUGLAS BESHARA; JESSE HANEY III; CODY TIDWELL

(85) 01/09/2022

(86) PCT US2021/070214 de 02/03/2021

(87) WO 2021/178997 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 017700-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/03/2021 (30) 02/03/2020 EM 20160420.4; 02/03/2020 EM 20160419.6 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM FORNECENDO LIBERAÇÃO PROLONGADA DE SAL DE ÁCIDO FOSFÓRICO DE TAPENTADOL (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE) (72) ULRIKE BERTRAM; ULRICH REINHOLD; CHRISTIAN GROSSE; CARMEN HARTMANN (85) 02/09/2022 (86) PCT EP2021/055025 de 01/03/2021 (87) WO 2021/175773 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017732-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/03/2021 (30) 04/03/2020 CN 202010145047.2 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) SISTEMA APERFEIÇOADO DE EDIÇÃO DE BASE DE CITOSINA (71) SUZHOU QI BIODESIGN BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN) (72) CAIXIA GAO; YANPENG WANG; SHUAI JIN; YUAN ZONG (85) 02/09/2022 (86) PCT CN2021/079086 de 04/03/2021 (87) WO 2021/175288 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017874-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/03/2021 (30) 06/03/2020 US 62/986,419 (51) A01N 63/02 (1980.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) NOVOS COMPONENTES DE FEROMÔNIO SEXUAL PARA A LAGARTA-DO-CARTUCHO, SPODOPTERA FRUGIPERDA (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) (72) COBY SCHAL; EDUARDO HATANO; MOHAMED SAVEER AHMED (85) 06/09/2022 (86) PCT US2021/021324 de 08/03/2021 (87) WO 2021/178948 de 10/09/2021
(21) BR 11 2022 017882-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/01/2021 (51) G06T 7/00 (2017.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREDIZER O RISCO FUTURO DE CÂNCER DE PULMÃO (71) JOHNSON & JOHNSON ENTERPRISE INNOVATION INC. (US) (72) GEORGE R. WASHKO JR.; CHRISTOPHER SCOTT STEVENSON;

SAMUEL YOFFE ASH; RAUL SAN JOSE ESTEPAR; MATTHEW DAVID
MAILMAN

(85) 06/09/2022

(86) PCT US2021/013571 de 15/01/2021

(87) WO 2021/146516 de 22/07/2021

(21) BR 11 2022 017942-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/03/2021

(30) 11/03/2020 KR 10-2020-0030424

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01),
A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO
DE DIABETES E DOENÇAS METABÓLICAS ASSOCIADAS À MESMA

(71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)

(72) MI-KYUNG KIM; TAE HYOUNG KIM; IL HOON JUNG; YU NA CHAE; JAE
SUNG YANG

(85) 08/09/2022

(86) PCT KR2021/002990 de 10/03/2021

(87) WO 2021/182877 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018038-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/03/2021

(30) 12/03/2020 US 62/988,453; 01/11/2020 US 63/108,363

(51) A61C 5/42 (2017.01), A61C 5/46 (2017.01)

(54) CORTE DE EXTREMIDADE DE ESCOVA ENDODÔNTICA

(71) MDT MICRO DIAMOND TECHNOLOGIES LTD. (IL)

(72) ARIE BECKER; ZVIKA GULKAROV

(85) 09/09/2022

(86) PCT IL2021/050248 de 07/03/2021

(87) WO 2021/181378 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018088-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/03/2021

(30) 12/03/2020 US 62/988,892

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)

(54) NOVOS ANTICORPOS ANTI-LILRB4 E PRODUTOS DERIVADOS

(71) IMMUNE-ONC THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) AN SONG; TAO HUANG; RYAN STAFFORD; MARIA JOSE COSTA; KYU
HEE HONG; CAROLINE BONNANS; JIANHUI ZHOU; LI ZHOU; JI LI; J. PAUL
WOODARD; X. CHARLENE LIAO

(85) 09/09/2022

(86) PCT US2021/022029 de 12/03/2021

(87) WO 2021/183839 de 16/09/2021

(21) BR 11 2022 018333-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/03/2021 (30) 18/03/2020 EP 20164045.5 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/327 (2006.01), A61L 15/08 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01) (54) UMA COMPOSIÇÃO MULTIFUNCIONAL DE LIMPEZA E/OU DESBRIDAMENTO (71) CORTICALIS AS (NO) (72) STÅLE PETTER LYNGSTADAAS; HÅVARD J. HAUGEN (85) 13/09/2022 (86) PCT EP2021/057021 de 18/03/2021 (87) WO 2021/185997 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018481-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/03/2021 (30) 26/03/2020 GR 20200100157 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA RELATÓRIO ADIADO DE PELO MENOS UM ELEMENTO DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE POSICIONAMENTO (PSI) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; WANSHI CHEN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI; NAGA BHUSHAN (85) 15/09/2022 (86) PCT US2021/022754 de 17/03/2021 (87) WO 2021/194825 de 30/09/2021
(21) BR 11 2022 018654-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/03/2021 (30) 18/03/2020 US 62/991,560 (51) A61K 38/07 (2006.01), C07K 5/10 (2006.01), C07K 5/103 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE OLIGOSSACARÍDEO DE AGONISTAS DO RECEPTOR OPIOIDE KAPPA (71) CARA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) BRYAN R. WILSON; STEPHEN J. O'CONNOR (85) 16/09/2022 (86) PCT US2021/022878 de 18/03/2021 (87) WO 2021/188753 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 018820-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021

(30) 20/03/2020 AU 2020900864
 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR LÚPUS
 (71) MONASH UNIVERSITY (AU)
 (72) JOSHUA OOI; PETER EGGENHUIZEN; ERIC MORAND
 (85) 20/09/2022
 (86) PCT AU2021/050254 de 19/03/2021
 (87) WO 2021/184080 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018839-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2021
 (30) 10/07/2020 US 63/050,314; 10/07/2020 US 63/050,315
 (51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01)
 (54) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO
 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
 (72) JASON STOLLER; PAUL WILDERMUTH; NICHOLAS WINKLER
 (85) 20/09/2022
 (86) PCT IB2021/055311 de 16/06/2021
 (87) WO 2022/009002 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 018991-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/03/2021
 (30) 26/03/2020 EP 20165773.1
 (51) C08F 2/42 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01)
 (54) DISPERSÃO DE POLÍMERO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO DA DITA DISPERSÃO DE POLÍMERO
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) HELGE SCHENDERLEIN; GEROLD SCHMITT; MARTINA EBERT; HANS-JÖRG OSCHMANN
 (85) 22/09/2022
 (86) PCT EP2021/057730 de 25/03/2021
 (87) WO 2021/191348 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019110-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/03/2021
 (30) 25/03/2020 US 62/994,721
 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
 (54) DOSAGEM QW DE COMPOSTOS PEPTÍDICOS AGONISTAS DO RECEPTOR DE GIP E SEUS USOS
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 (72) ANTOINE CHARLES OLIVIER HENNINOT; DEREK CECIL COLE; NICHOLAS SCORAH

(85) 23/09/2022
(86) PCT JP2021/014422 de 25/03/2021
(87) WO 2021/193983 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019141-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/03/2021
(30) 25/03/2020 EP 20000133.7
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/16 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) 5-AMINO-2,3-DI-HIDRO-1,4-FTALAZINADIONA PARA TRATAMENTO DE LESÃO PULMONAR AGUDA
(71) METRIOPHARM AG (CH)
(72) WOLFGANG BRYSCH; ASTRID KAISER; PETRA SCHULZ; SARA SCHUMANN; JÖRG VON WEGERER; CHRISTIAN SETZ; ULRICH SCHUBERT
(85) 23/09/2022
(86) PCT EP2021/000028 de 24/03/2021
(87) WO 2021/190783 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019144-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 23/03/2020 US 16/826,356
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO PARA UM SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE RECURSOS
(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (UK)
(72) DAVID ROSSI; ANDREW ACOCK; SUPRIYA GUPTA; WERNER MENZ; MICHAEL VAN SPANKEREN; MIGUEL ANGEL HERNANDEZ DE LA BASTIDA
(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/023467 de 22/03/2021
(87) WO 2021/194962 de 30/09/2021

(21) BR 11 2022 019503-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/03/2021
(30) 30/03/2020 US 16/834,728
(51) C23C 24/08 (2006.01), C09D 1/02 (2006.01), C09D 5/10 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PASTA FLUIDA AQUOSA E DE REVESTIMENTO MULTICAMADA, E, MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM SISTEMA DE REVESTIMENTO
(71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) IRINA BELOV; THOMAS F. LEWIS
(85) 27/09/2022
(86) PCT US2021/023455 de 22/03/2021

(87) WO 2021/202142 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020378-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2020
(51) G06Q 30/06 (2023.01), G06T 19/00 (2011.01), G06T 19/20 (2011.01)
(54) PLATAFORMA DE PERCEPÇÃO E APLICAÇÃO VIRTUAL DE CHAPAS METÁLICAS PERSONALIZADAS PARA DECORAÇÃO DE AMBIENTES
(71) PABLO FABRIS (BR/RS)
(72) PABLO FABRIS
(85) 07/10/2022
(86) PCT BR2020/050246 de 06/07/2020
(87) WO 2022/006642 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 020414-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/04/2021
(30) 09/04/2020 FR 2003581
(51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/84 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) IMPLANTE DE ANCORAMENTO ÓSSEO COM EXTRAÇÃO FACILITADA
(71) LOCK-IN SA (CH)
(72) GUILLAUME LACAZE
(85) 07/10/2022
(86) PCT EP2021/059197 de 08/04/2021
(87) WO 2021/204953 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020442-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/04/2021
(30) 13/04/2020 CU 2020-0026
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE SÍNDROME DA TEMPESTADE DE CITOCINAS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE SÍNDROME DA TEMPESTADE DE CITOCINAS
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)
(72) MARÍA DEL CARMEN DOMÍNGUEZ HORTA; RAFAEL VENEGAS RODRIGUEZ; GILLIAN MARTINEZ DONATO; GERARDO ENRIQUE GUILLEN NIETO; MABEL HERNÁNDEZ CEDEÑO; LILIA MARÍA ORTEGA GONZÁLEZ; HUGO NODARSE CUNI; CRUZ MATILDE LÓPEZ ABAD; HILDA ELISA GARAY PEREZ; RAIMUNDO UBIETA GÓMEZ
(85) 07/10/2022
(86) PCT CU2021/050001 de 12/04/2021
(87) WO 2021/209080 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 020486-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/04/2021
 (30) 10/04/2020 US 63/008,497; 10/04/2020 US 63/008,503; 10/04/2020 US 63/008,515; 10/04/2020 US 63/008,509; 19/06/2020 US 63/041,579; 19/06/2020 US 63/041,574; 19/06/2020 US 63/041,582; 19/06/2020 US 63/041,584; 07/07/2020 US 63/048,939; 21/08/2020 US 63/068,775; 21/08/2020 US 63/068,805; 21/08/2020 US 63/068,911; 21/08/2020 US 63/068,843; 21/08/2020 US 63/068,894
 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
 (54) IMUNOTERAPIA ESPECÍFICA DE ANTÍGENO PARA PROTEÍNAS DE FUSÃO DE COVID-19 E MÉTODOS DE USO
 (71) AKSTON BIOSCIENCES CORPORATION (US)
 (72) TODD C. ZION; THOMAS M. LANCASTER; THILLAINAYAGAM SATHIYASEELAN; KEXIN HUANG
 (85) 10/10/2022
 (86) PCT US2021/026577 de 09/04/2021
 (87) WO 2021/207599 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020512-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/04/2021
 (30) 15/04/2020 US 63/010.418
 (51) B29C 48/32 (2019.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)
 (54) PELÍCULA INVIOLÁVEL RESELÁVEL DE MULTICAMADA PARA EMBALAGEM E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PELÍCULA
 (71) BOSTIK, INC. (US) ; TERPHANE LLC (US)
 (72) ELLEN S.SMITH; KASRA MIRMESDAGH
 (85) 10/10/2022
 (86) PCT US2021/027172 de 14/04/2021
 (87) WO 2021/211644 de 21/10/2021

(21) BR 11 2022 020595-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/04/2021
 (30) 10/04/2020 US 63/008,359
 (51) A61K 31/122 (2006.01), C07C 35/37 (2006.01), C07C 49/727 (2006.01), C07C 49/755 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS HIDROXIUREAMETIL-ACILFULVENO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DO CÉREBRO OU CÂNCER DO SNC.
 (71) LANTERN PHARMA INC. (US)
 (72) ADITYA KULKARNI; KISHOR BHATIA
 (85) 10/10/2022
 (86) PCT US2021/026907 de 12/04/2021
 (87) WO 2021/207738 de 14/10/2021

(21) BR 11 2022 020998-3 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 06/07/2021</p> <p>(30) 09/07/2020 IT 102020000016636</p> <p>(51) F16N 31/00 (2006.01), F16N 21/00 (2006.01), F16N 7/36 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01)</p> <p>(54) MÁQUINA ROTATIVA, MÉTODO PARA LUBRIFICAR UMA MÁQUINA ROTATIVA E APARELHO</p> <p>(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT)</p> <p>(72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI</p> <p>(85) 17/10/2022</p> <p>(86) PCT IB2021/056042 de 06/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/009087 de 13/01/2022</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 021258-5 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 19/04/2021</p> <p>(30) 20/04/2020 US 63/012,668</p> <p>(51) A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01)</p> <p>(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PREVENIR, CONTROLAR E DIAGNOSTICAR INFECÇÕES MICOBACTERIANAS</p> <p>(71) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN (CA) ; THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)</p> <p>(72) ANTONIO FACCIUOLO; PHILIP GRIEBEL; VOLKER GERDTS; ANDREW POTTER; NEIL RAWLYK; JEFFREY CHEN; ELODIE PASTURAL; MANJEET BAINS; MICHAEL TRIMBLE; AMY LEE; ROBERT HANCOCK</p> <p>(85) 19/10/2022</p> <p>(86) PCT CA2021/050527 de 19/04/2021</p> <p>(87) WO 2021/212215 de 28/10/2021</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2022 021436-7 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 19/04/2021</p> <p>(30) 23/04/2020 GB 2005986.1; 02/06/2020 GB 2008285.5</p> <p>(51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO E COMBATE DA TUBERCULOSE</p> <p>(71) THIRTY RESPIRATORY LIMITED (GB)</p> <p>(72) HUGH SEMPLE MUNRO; CHRISTOPHER BARRY WOOD; NICHOLAS DAVID BOOTE; CHRIS POLL</p> <p>(85) 21/10/2022</p> <p>(86) PCT GB2021/050934 de 19/04/2021</p> <p>(87) WO 2021/214439 de 28/10/2021</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2022 021459-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2021 (30) 24/04/2020 US 63/014,970; 11/09/2020 US 63/077,211 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) NUCLEASES GUIADAS POR RNA, FRAGMENTOS ATIVOS E VARIANTES DAS MESMAS E MÉTODOS DE USO (71) LIFEEDIT THERAPEUTICS, INC. (US) (72) TYSON D. BOWEN; MICHAEL COYLE; ALEXANDRA BRINER CRAWLEY; TEDD D. ELICH (85) 21/10/2022 (86) PCT US2021/028843 de 23/04/2021 (87) WO 2021/217002 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021462-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/04/2021 (30) 21/04/2020 US 63/013,462; 21/01/2021 US 63/139,916 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) MOLÉCULAS BIFUNCIONAIS E MÉTODOS DE SUA UTILIZAÇÃO (71) FLAGSHIP PIONEERING, INC. (US) (72) NATHAN WILSON STEBBINS; BENJAMIN ANDREW PORTNEY; ERIC BRUNO VALEUR; JACOB ROSENBLUM RUBENS; KAVEH DANESHVAR; ALEXANDRA RACHAEL SNEIDER (85) 21/10/2022 (86) PCT US2021/028499 de 21/04/2021 (87) WO 2021/216786 de 28/10/2021
(21) BR 11 2022 021679-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/03/2021 (30) 26/04/2020 US 63/015,595; 30/10/2020 US 17/085,866 (51) G06F 3/01 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AJUSTAR O GANHO DE CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO CONTROLADO POR GESTOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) WEI LI; WEI ZHOU; SACHI MIZOBUCHI; GHAZALEH SANIEE-MONFARED; JUWEI LU; TASLIM AREFIN KHAN; RAFAEL VERAS GUIMARAES (85) 25/10/2022 (86) PCT CN2021/082032 de 22/03/2021 (87) WO 2021/218486 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021682-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/09/2020

(30) 13/05/2020 CN PCT/CN2020/090036
(51) H04L 29/12 (2006.01)
(54) REUTILIZAÇÃO DE ENDEREÇOS DE IP
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) WEN ZHANG; YINGJIAO HE; WENLIANG XU
(85) 25/10/2022
(86) PCT EP2020/077212 de 29/09/2020
(87) WO 2021/228419 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 021684-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 01/05/2020 US 63/019,068; 08/12/2020 US 63/122,848
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) AGENTE DE LIGAÇÃO, ANTICORPO QUE LIGA ESPECIFICAMENTE ILT2 E ILT4 HUMANOS, AGENTE DE LIGAÇÃO OU ANTICORPO, ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO OU POLINUCLEOTÍDEOS, VETOR OU VETORES, CÉLULA ISOLADA, MÉTODO PARA INTERROMPER, INIBIR OU BLOQUEAR A LIGAÇÃO DE ILT2 E/OU ILT4, MÉTODO PARA INTERROMPER, INIBIR OU BLOQUEAR A SUPRESSÃO INDUZIDA POR ILT2 E/OU ILT4, MÉTODO PARA INIBIR OU DIMINUIR A ATIVIDADE DE CÉLULAS SUPRESSORAS, MÉTODO PARA INTENSIFICAR OU AUMENTAR A ATIVIDADE DE CÉLULA, MÉTODO PARA INTENSIFICAR OU AUMENTAR A ATIVIDADE DE LINFÓCITO T CITOLÍTICO (CTL), MÉTODO PARA INTERROMPER, INIBIR OU BLOQUEAR A ATIVIDADE DE ILT2 E/OU ILT4, MÉTODO PARA INTERROMPER, INIBIR OU BLOQUEAR ILT2 OU SUPRESSÃO INDUZIDA POR ILT4, MÉTODO PARA INIBIR OU DIMINUIR A ATIVIDADE DE MDSC, MÉTODO PARA INTENSIFICAR OU AUMENTAR A ATIVIDADE DE CTL, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM SUJEITO, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO TUMORAL EM UM SUJEITO, MÉTODO PARA AUMENTAR OU INTENSIFICAR UMA RESPOSTA IMUNE, MÉTODO PARA INIBIR O RELAPSO DE TUMOR OU REAPARECIMENTO DE TUMOR EM UM SUJEITO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA IMUNIDADE PERSISTENTE OU A LONGO PRAZO, MÉTODO PARA ATIVAR CÉLULAS MIELOIDES, USO DO AGENTE DE LIGAÇÃO OU ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E COMBINAÇÃO
(71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) DANA YEN MEI DUEY; ALLEN JAMES EBENS JR.; DANIEL DAVID KAPLAN; CHIA-YING KAO LAM; KALYANI MONDAL; GEOFFREY WILLIAM STONE; YAN WANG
(85) 25/10/2022
(86) PCT US2021/029866 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222544 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021698-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2021 (30) 26/04/2020 US 63/015,637 (51) A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A61K 31/198 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES EM PÓ SECAS E MÉTODOS E USOS DAS MESMAS (71) NEOZYME INTERNATIONAL, INC. (US) (72) PARKER D. DALE; JAY JOHNSTON (85) 26/10/2022 (86) PCT US2021/029238 de 26/04/2021 (87) WO 2021/222139 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021715-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/04/2021 (30) 04/05/2020 US 16/865,505 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE VÁLVULAS DE INDEXAÇÃO PARA UM SISTEMA DE EXPLORAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE RECURSOS (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) DONAVAN HOLLAND BROWN (85) 26/10/2022 (86) PCT US2021/026810 de 12/04/2021 (87) WO 2021/225754 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 021718-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2021 (30) 28/04/2020 EP 20382345.5; 21/10/2020 EP 20382918.9 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01J 27/18 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR MOLÉCULAS ORGÂNICAS FUNCIONALIZADAS E USOS DAS MESMAS (71) B. BRAUN SURGICAL S.A. (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (ES) (72) PAU TURÓN DOLS; VANESA SANZ BELTRÁN; ANNA MARIA RODRÍGUEZ RIVERO; CARLOS ENRIQUE ALEMÁN LLANSÓ; JORDI PUIGGALÍ BELLALTA; GUILLEM REVILLA-LÓPEZ; JORDI SANS (85) 26/10/2022 (86) PCT EP2021/060996 de 27/04/2021 (87) WO 2021/219644 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 021738-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2021 (30) 27/04/2020 US 16/859,399 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01P

21/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA LIBERAÇÃO DIFERENCIAL DE 1-METILCICLOPROPENO
 (71) VERDANT TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) WILLARD E. WOOD; JOSEPH FRANK SARAGENO, JR.; JOSEPH S. KEUTE; AMANDA LUNDGREN
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT US2021/029133 de 26/04/2021
 (87) WO 2021/222089 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021741-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2020
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) XIANDONG DONG
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT CN2020/087494 de 28/04/2020
 (87) WO 2021/217417 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021742-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/05/2021
 (30) 07/05/2020 US US 63/021,247
 (51) E21B 43/25 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO PARA FUROS DE POÇO SUBMETIDOS À COMPLETAÇÃO
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) EDWARD O'MALLEY; JASON HARPER
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT US2021/030857 de 05/05/2021
 (87) WO 2021/226219 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021758-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/09/2020
 (30) 24/02/2020 CN 202010113054.4
 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA E VACINA CONTRA INFECÇÃO PELO SARS-COV-2
 (71) WESTVAC BIOPHARMA CO., LTD. (CN)
 (72) XIawei WEI; GUANGWEN LU; WEI WANG; JINLIANG YANG; LI YANG; JIONG LI; JINGYUN YANG; YUQUAN WEI; ZHENLING WANG; ZHIWEI ZHAO; GUOBO SHEN
 (85) 26/10/2022

(86) PCT CN2020/116109 de 18/09/2020

(87) WO 2021/169255 de 02/09/2021

(21) BR 11 2022 021760-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2021

(30) 27/04/2020 EP 20386020.0

(51) C07K 14/395 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01),
C12P 7/04 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)

(54) CEPAS DE LEVEDURA PARA REDUZIR A CONTAMINAÇÃO POR
BACTÉRIAS FORMADORAS DE ÁCIDO LÁCTICO

(71) UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES (BE)

(72) BRUNO ANDRE; CHRISTOS GOURNAS

(85) 26/10/2022

(86) PCT EP2021/060851 de 26/04/2021

(87) WO 2021/219558 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021762-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2021

(30) 27/04/2020 US 63/016,036; 13/10/2020 US 63/091,032; 04/11/2020 US
63/109,608

(51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ÚTEIS EM TRATAMENTO DE DISTÚRBO DE
DEFICIÊNCIA DE CDKL5 (CDD)

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(72) JAMES M. WILSON; RALF SCHMID

(85) 26/10/2022

(86) PCT US2021/029185 de 26/04/2021

(87) WO 2021/222118 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021781-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 19/06/2020 EP 20181253.4

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K
8/898 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA E MÉTODO DE AUMENTO DA
DEPOSIÇÃO DE UM AGENTE BENÉFICO PARTICULADO

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR
ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; PAUL DAMIEN PRICE

(85) 26/10/2022

(86) PCT EP2021/066154 de 15/06/2021

(87) WO 2021/255051 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 021786-2 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/05/2021 (30) 12/05/2020 US 63/023,459; 26/08/2020 US 63/070,653; 02/09/2020 US 63/073,756 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ÚTEIS EM TRATAMENTO DE DOENÇA DE KRABBE (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) (72) JAMES M. WILSON; JULIETTE HORDEAUX; NATHAN KATZ (85) 26/10/2022 (86) PCT US2021/031802 de 11/05/2021 (87) WO 2021/231443 de 18/11/2021</p>
(21) BR 11 2022 021787-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS ANIDRAS, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA ANIDRA E USOS DA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA ANIDRA (71) L'OREAL (FR) (72) WAGNER GOMES PEREIRA; LAIS MOREIRA LIMA; ANGELES FONOLLA MORENO (85) 26/10/2022 (86) PCT BR2020/050235 de 30/06/2020 (87) WO 2022/000052 de 06/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 021788-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2021 (30) 28/04/2020 US 63/016,983 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE TERAPIA COM CÉLULAS T DIRECIONADA PARA BCMA E UM COMPOSTO IMUNOMODULADOR (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MICHAEL PORTS; OLEKSANDR BATUDEVYCH; NEHA SONI; JOHN-MICHAEL WILLIFORD; MELISSA WORKS (85) 26/10/2022 (86) PCT US2021/029503 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222330 de 04/11/2021</p>
(21) BR 11 2022 021793-5 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/04/2021 (30) 27/04/2020 US 16/859,399; 16/04/2021 US 17/232,710</p>

(51) A01N 3/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA A LIBERAÇÃO DIFERENCIAL DE
 1-METILCICLOPROPENO
 (71) VERDANT TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) AMANDA LUNDGREN
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT US2021/029148 de 26/04/2021
 (87) WO 2021/222096 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021795-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2020
 (51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE ACESSO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL
 POR COMPUTADOR
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HANG LIU; JIAN WANG
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT CN2020/087888 de 29/04/2020
 (87) WO 2021/217522 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021805-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2021
 (30) 17/06/2020 PT 20201000029793
 (51) C09C 1/02 (2006.01)
 (54) MATERIAL CONTENDO CARBONATO DE CÁLCIO, PROCESSO PARA
 PREPARAR UM MATERIAL CONTENDO CARBONATO DE CÁLCIO,
 FORMULAÇÃO DE TINTA, E, USO DE UM MATERIAL CONTENDO
 CARBONATO DE CÁLCIO
 (71) OMYA S.A. (PT)
 (72) LUIS PEDROSO; CAROLINA CURADO; MARIA TERESA FREIRE VIEIRA;
 ANA TERESA GOMES DE OLIVEIRA MANAIA; JOÃO PEDRO FREIRE
 DUARTE
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT EP2021/066223 de 16/06/2021
 (87) WO 2021/255083 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 021808-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/04/2021
 (30) 27/04/2020 CN 202010343433.2
 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01), A01H
 5/00 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA OBTER TRIGO COM RESISTÊNCIA AUMENTADA AO
 OÍDIO
 (71) SUZHOU QI BIODESIGN BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)

(72) JINLONG QIU; SHENGNAN LI; CAIXIA GAO; YANPENG WANG
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT CN2021/090236 de 27/04/2021
 (87) WO 2021/218961 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021813-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/04/2021
 (30) 27/04/2020 US 63/015,867
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE AGENTE DE APOLIPOPROTEÍNA E (APOE) IRNA E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) BRET LEE BOSTWICK; HAIYAN PENG; JAMES D. MCININCH; ADAM CASTORENO; MARK K. SCHLEGEL
 (85) 26/10/2022
 (86) PCT US2021/029081 de 26/04/2021
 (87) WO 2021/222065 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021823-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2021
 (30) 30/04/2020 US 63/018,451
 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/66 (2017.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇAS ASSOCIADAS À MIELINA E DOENÇAS ASSOCIADAS À MITOCÔNDRIA
 (71) LARIMAR THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JOAN DAVID BETTOUN
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT US2021/030348 de 30/04/2021
 (87) WO 2021/222865 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021825-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/04/2021
 (30) 04/05/2020 DE 10 2020 111 987 9
 (51) F01K 3/00 (2006.01), F24H 3/04 (2022.01), F24H 7/04 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01), H05B 3/24 (2006.01), F28D 17/02 (2006.01), F28D 17/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA AQUECER UMA CORRENTE GASOSA, SISTEMA DE AQUECIMENTO PARA UMA CORRENTE GASOSA, DISPOSITIVO E SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE CALOR
 (71) KRAFTANLAGEN MÜNCHEN GMBH (DE)
 (72) DOERBECK, TILL; HERRMANN, JAKOB; SCHWARZ, GERHARD
 (85) 27/10/2022

(86) PCT EP2021/061303 de 29/04/2021

(87) WO 2021/224109 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021827-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/04/2021

(30) 01/05/2020 US 63/018,923; 04/03/2021 US 63/156,479; 16/03/2021 US 63/161,635

(51) C07K 5/062 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), C07D 307/02 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR COVID-19

(71) MEDSTAR HEALTH, INC. (US)

(72) THOMAS M. FISHBEIN; KHALID M. KHAN; ALEXANDER H. KROEMER

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/030063 de 30/04/2021

(87) WO 2021/222687 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021828-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021

(30) 30/04/2020 US 63/017,993

(51) C12N 15/33 (2006.01)

(54) IMUNOTERAPIA DE CITOCINA

(71) VLP THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) WATARU AKAHATA; JONATHAN F. SMITH

(85) 27/10/2022

(86) PCT JP2021/017078 de 28/04/2021

(87) WO 2021/221127 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021833-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2021

(30) 29/04/2020 US 63/017,362

(51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS CONTENDO AMINA, AMINA PROTONADA OU COMPOSTOS DE AMÔNIO QUATERNÁRIO

(71) STEPAN COMPANY (US)

(72) DENNIS S. MURPHY; KATHRYN E. MERWIN; TERESA GERMAIN; AARON SANDERS; SANGEETA GANGULY-MINK

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/029112 de 26/04/2021

(87) WO 2021/222079 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021869-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/022,391; 30/04/2021 US 17/246,165

(51) G08B 17/00 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E DISPOSITIVOS DE ALERTA DE INCÊNDIO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ABHI UMESHKUMAR SHAH; SANJEET PANDIT; RAJASHEKAR CHILLA;
 LAKSHMI BHAVANI GARIMELLA SRIVENKATA; MICHAEL FRANCO TAVEIRA
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT US2021/030412 de 03/05/2021
 (87) WO 2021/225933 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021870-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2021
 (30) 04/05/2020 IT IT 10202000009721
 (51) F02C 3/10 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01)
 (54) TURBINAS A GÁS EM APLICAÇÕES DE ACIONAMENTO MECÂNICO E
 MÉTODOS OPERACIONAIS DAS MESMAS
 (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
 (72) MARCO SANTINI; MARCO SCARPONI
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT EP2021/025154 de 23/04/2021
 (87) WO 2021/223910 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021872-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/05/2021
 (30) 08/05/2020 EP 20173777.2
 (51) A24F 25/02 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D
 53/28 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32
 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO REGULADORA DE UMIDADE E MATERIAL DE
 SUPORTE CONTENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO REGULADORA DE
 UMIDADE
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) CRISTIAN NEAGU
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT EP2021/061758 de 04/05/2021
 (87) WO 2021/224281 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021873-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2021
 (30) 03/06/2020 EP 20177987.3
 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K
 9/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ DE UM COMPONENTE
 COMPREENDENDO UM SISTEMA DE CURA COMPREENDENDO UMA
 RESINA CURÁVEL E UM OU MAIS ADITIVOS DE CURA PARA A CURA DA
 RESINA CURÁVEL E SUBSTRATO

(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) KEVIN JEFFREY KITTLE; MARIA JOSE GONZALEZ ALVAREZ
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT EP2021/064602 de 01/06/2021
 (87) WO 2021/245044 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 021875-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/04/2021
 (30) 29/04/2020 EP 20171996.0
 (51) C01B 21/40 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01),
 B01D 53/56 (2006.01), C01B 21/46 (2006.01)
 (54) COLUNA DE ABSORÇÃO COMPREENDENDO UMA CAIXA DE
 ALIMENTAÇÃO COM UMA BARRAGEM SERRILHADA E UMA EMBALAGEM
 ESTRUTURADA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO NÍTRICO
 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
 (72) HALVOR ØIEN
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT EP2021/061153 de 28/04/2021
 (87) WO 2021/219733 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021876-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2021
 (30) 03/06/2020 EP 20177987.3
 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K
 9/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ DE UM COMPONENTE
 COMPREENDENDO UMA RESINA CURÁVEL E UM OU MAIS ADITIVOS DE
 CURA PARA A CURA DA RESINA CURÁVEL E SUBSTRATO
 (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) KEVIN JEFFREY KITTLE; MARIA JOSE GONZALEZ ALVAREZ
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT EP2021/064604 de 01/06/2021
 (87) WO 2021/245045 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 021889-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/04/2021
 (30) 26/05/2020 JP 2020-091259
 (51) A23F 5/24 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE CAFÉ E PARA
 INTENSIFICAR AROMA ESPECÍFICO DO CAFÉ E REDUZIR SABOR
 VARIADO EM UM EXTRATO DE CAFÉ
 (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)
 (72) TOSHIHIRO NISHIUMI; NAO KAMEZAWA; DAISAKU YONEZAWA
 (85) 27/10/2022

(86) PCT JP2021/016742 de 27/04/2021

(87) WO 2021/241112 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 021900-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/05/2021

(30) 07/02/2020 US 63/021,247

(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), E21B 4/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO PARA FUIROS DE POÇO SUBMETIDOS À COMPLETAÇÃO

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) EDWARD O'MALLEY; JASON HARPER

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/030859 de 05/05/2021

(87) WO 2021/226220 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 021901-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/04/2021

(30) 29/04/2020 EP 20172043.0

(51) C07D 401/14 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)

(54) ÁCIDOS DE 1-PIRAZINILPIRAZOLIL-3-OXIALQUILA E SEUS DERIVADOS E SEU USO PARA CONTROLE DE CRESCIMENTO INDESEJADO DE PLANTA

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) HARALD JAKOBI; MICHAEL GERHARD HOFFMANN; THOMAS MÜLLER; ESTELLA BUSCATO ARSEQUELL; DIRK SCHMUTZLER; ANU BHEEMIAH MACHETTIRA; ELISABETH ASMUS; ELMAR GATZWEILER; CHRISTOPHER HUGH ROSINGER; BIRGIT BOLLENBACH-WAHL; JAN DITTGEN

(85) 27/10/2022

(86) PCT EP2021/060784 de 26/04/2021

(87) WO 2021/219527 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021904-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2021

(30) 27/04/2020 IT 10202000009070; 27/04/2020 IT 10202000009067

(51) B28B 11/00 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E MÁQUINA PARA O TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE UM ARTIGO DE CERÂMICA DE BASE

(71) SACMI TECH S.P.A. (IT)

(72) MARCO CANCELLARA

(85) 27/10/2022

(86) PCT IB2021/053458 de 27/04/2021

(87) WO 2021/220153 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021908-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,423; 17/07/2020 US 63/053,450; 07/08/2020 US 16/988,519
(51) A61F 2/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS PARA SUPORTAR E POSICIONAR UMA LENTE INTRAOCULAR DENTRO DO OLHO E MÉTODOS DE USO
(71) LONG BRIDGE MEDICAL, INC. (US)
(72) MATTHEW CLARKE; AYMAN NASERI; FRANK BRODIE; EUGENE DE JUAN JR.
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029605 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222383 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021920-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 29/04/2020 US 63/017,587
(51) C07D 213/76 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
(54) SÍNTESE DE COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS
(71) PLEXXIKON INC. (US)
(72) JACK LIN; JASON WALTERS
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029699 de 28/04/2021
(87) WO 2021/222442 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021930-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/05/2020 EP 20172612.2; 09/11/2020 US 17/092,410
(51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01), B29B 9/08 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECICLAR MATERIAL, E, PRÉ-FORMA OU ARTIGO DE PLÁSTICO
(71) LOGOPLASTE INNOVATION LAB LDA (PT)
(72) VITOR VILA VERDE
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/061488 de 30/04/2021
(87) WO 2021/219892 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021936-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010368087.3

(51) H04W 28/20 (2009.01), H04W 28/22 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E APARELHO RELACIONADO

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

(72) MING GAN; YIFAN ZHOU; DANDAN LIANG; JIAN YU; YUNBO LI; YUCHEN GUO; MENGSHI HU

(85) 27/10/2022

(86) PCT CN2021/091564 de 30/04/2021

(87) WO 2021/219136 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021937-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021

(30) 29/04/2020 US 63/017,396

(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04B 7/024 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO EXECUTADO POR UM PRIMEIRO PONTO DE ACESSO SEM FIO PARA COORDENAR UMA TRANSMISSÃO DE MÚLTIPLOS PONTOS DE ACESSO EM UMA REDE SEM FIO DE MÚLTIPLOS PONTOS DE ACESSO, PONTO DE ACESSO SEM FIO DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, MÉTODO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) HANQING LOU; LI HSIANG SUN; XIAOFEI WANG; RUI YANG

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/029588 de 28/04/2021

(87) WO 2021/222374 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021946-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021

(30) 29/04/2020 US 63/017,140; 10/07/2020 US 63/050,410; 24/09/2020 US 63/082,946

(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE USO DE MODULADORES DO CANAL DE CÁLCIO DO TIPO T

(71) PRAXIS PRECISION MEDICINES, INC. (US)

(72) KIRAN REDDY; GABRIEL BELFORT; BERNARD RAVINA; MARION WITTMANN

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/029539 de 28/04/2021

(87) WO 2021/222342 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021957-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021

(30) 30/04/2020 US 63/017,679
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01),
 A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K
 31/519 (2006.01)
 (54) IMIDAZOPIRIMIDINAS COMO MODULADORES DE IL -17
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 (72) XIAOHUA XUE; STEVEN GOLDBERG; CONNOR MARTIN; TIMOTHY B.
 RHORER; VIRGINIA M. TANIS
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT IB2021/053517 de 28/04/2021
 (87) WO 2021/220183 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022002-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/04/2021
 (30) 28/04/2020 US 63/016,311; 28/04/2020 US 63/016,315; 28/04/2020 US
 63/016,339
 (51) B67D 1/00 (2006.01)
 (54) DISPENSAÇÃO DE PRODUTO SEM TOQUE MELHORADA
 (71) SESTRA SYSTEMS, INC. (US)
 (72) LEV VOLFTSUN; ALEX KUSHNIR; BEN MAPHIS
 (85) 28/10/2022
 (86) PCT US2021/025791 de 05/04/2021
 (87) WO 2021/221860 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022030-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2021
 (30) 02/06/2020 JP 2020-096344
 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),
 A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K
 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19
 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),
 C12P 21/08 (2006.01)
 (54) ANTICORPO HUMANIZADO DO RECEPTOR ANTI-IGF-1, MOLÉCULA
 DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE CLONAGEM OU VETOR DE
 EXPRESSÃO, CÉLULA RECOMBINANTE, PROCESSO PARA PRODUZIR UM
 ANTICORPO HUMANIZADO DO RECEPTOR ANTI-IGF-1, E, COMPOSIÇÃO
 FARMACÊUTICA
 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
 (72) HIROAKI MATSUKAWA; HIROSHI EGUCHI; NAOKO NAMIKI; AKIRA
 TANOKURA
 (85) 28/10/2022
 (86) PCT JP2021/020890 de 01/06/2021
 (87) WO 2021/246413 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 022124-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2021 (30) 09/07/2020 IT 102020000016729 (51) B65H 1/02 (2006.01) (54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PRÉ-FORMAS PARA UMA MÁQUINA EMBALADORA DOTADA DE UMA SÉRIE DE TREMONHAS INTERCAMBIÁVEIS (71) G.D SOCIETA' PER AZIONI (IT) (72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALLI (85) 31/10/2022 (86) PCT IB2021/056135 de 08/07/2021 (87) WO 2022/009141 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022127-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2021 (30) 09/07/2020 IT 102020000016717 (51) B65H 1/02 (2006.01) (54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PRÉ-FORMAS PARA UMA MÁQUINA EMBALADORA DOTADA DE UM ELEMENTO DE REFERÊNCIA DE POSIÇÃO (71) G.D SOCIETA' PER AZIONI (IT) (72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI (85) 31/10/2022 (86) PCT IB2021/056132 de 08/07/2021 (87) WO 2022/009138 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022158-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/03/2021 (30) 01/05/2020 US 63/018,685; 04/05/2020 US 63/019,620; 29/06/2020 US 63/045,384 (51) G01N 1/02 (2006.01) (54) ZARAGATOA DE COLETA DE AMOSTRAS (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) (72) RICHARD NOVAK; DONALD E. INGBER; MANUEL RAMSÉS MARTÍNEZ FLORES (85) 31/10/2022 (86) PCT US2021/023107 de 19/03/2021 (87) WO 2021/221817 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 022164-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/04/2021 (30) 29/04/2020 US 16/861,375 (51) B60L 50/50 (2019.01), B60L 50/51 (2019.01), H02H 3/16 (2006.01), H02H 3/26 (2006.01), H02H 3/48 (2006.01) (54) DETECÇÃO DE FALHA DE ATERRAMENTO INDEPENDENTE USANDO

TRANSFORMADOR DE CORRENTE

(71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)

(72) ROBERT J. VOVOS; PETER A. CARRUTHERS; ANDREW S. CLARK;
ARTHUR P. LYONS; BENJAMIN T. WEBSTER

(85) 31/10/2022

(86) PCT US2021/029281 de 27/04/2021

(87) WO 2021/222162 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022177-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/04/2021

(30) 29/04/2020 US 16/861,887

(51) H02M 1/08 (2006.01), H02M 1/084 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01), H02M 1/34 (2007.01)

(54) FILTRO DV/DT DE DRIVE AC USANDO CARGA DE RECUPERAÇÃO REVERSA DE DIODOS

(71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)

(72) ROBERT J. VOVOS; PETER A. CARRUTHERS; BENJAMIN T. WEBSTER

(85) 31/10/2022

(86) PCT US2021/029279 de 27/04/2021

(87) WO 2021/222160 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022178-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2021

(30) 29/04/2020 US 63/017,205

(51) A01N 33/14 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/00 (2006.01), C02F 1/76 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 1/50 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR A PRODUÇÃO DE UM BIOCIDA DE HALOAMINA

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)

(72) WILLIAM SEAN CAREY; PATRICK CHEBI; STEVEN PETRILLO; MARTIN ZALITE

(85) 31/10/2022

(86) PCT US2021/029791 de 29/04/2021

(87) WO 2021/222498 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022184-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/05/2021

(30) 04/05/2020 US 63/019,829

(51) C07D 211/62 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE N-(PIPERIDIN-4-IL)BENZAMIDA AGINDO LUMINALMENTE

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) TONY S. GIBSON; STEVE SWANN

(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/030493 de 03/05/2021
(87) WO 2021/225968 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022186-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 02/07/2020 DE 10 2020 117 466.7
(51) B21F 27/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UM REFORÇO DE MALHA METÁLICA
(71) MBK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(72) MANFRED KAHL
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/063361 de 19/05/2021
(87) WO 2022/002480 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022188-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 01/07/2020 DE 10 2020 117 287.7
(51) G06F 21/44 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA INICIALIZAÇÃO OU GERENCIAMENTO DE UM DISPOSITIVO DE CONTROLE OFFLINE
(71) SPHINX ELECTRONICS GMBH & CO KG (DE)
(72) TRONG-NGHIA CHENG; REINHARD EGGERT; PASCAL BODECHON
(85) 31/10/2022
(86) PCT EP2021/067632 de 28/06/2021
(87) WO 2022/002823 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022189-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 22/06/2020 US 63/042,261
(51) B01F 3/06 (2006.01), B01F 3/20 (2006.01), B01F 5/26 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA BENEFICIAMENTO DE PARTÍCULAS FINAS E MUITO FINAS DE MINÉRIO DE FERRO
(71) SEPARATION TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KYLE P. FLYNN; ABHISHEK GUPTA; LUCAS ROJAS MENDOZA
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/038492 de 22/06/2021
(87) WO 2021/178984 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 022190-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/05/2021
(30) 30/06/2020 US 16/917,875
(51) H04B 10/112 (2013.01)
(54) USO DE ÓPTICA DE ESPAÇO LIVRE PARA INTERCONECTAR PLURALIDADE DE NÓS DE COMPUTAÇÃO
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) WINSTON ALLEN SAUNDERS; CHRISTIAN L. BELADY; LISA R. HSU; HITESH BALLANI; PAOLO COSTA; DOUGLAS CARMEAN
(85) 31/10/2022
(86) PCT US2021/034683 de 28/05/2021
(87) WO 2022/005666 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022213-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2020
(51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01)
(54) BARRA DE ELEVAÇÃO, DISPOSTA EM EXTREMIDADE DE DESCARGA DE MOINHO DE TRITURAÇÃO E MÉTODO PARA DESMONTAGEM DE EXTREMIDADE DE DESCARGA DE MOINHO DE TRITURAÇÃO
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(72) NICK GREEN; DAMON BORDI; TUOMAS TANI; PETER NILSSON
(85) 01/11/2022
(86) PCT FI2020/050474 de 29/06/2020
(87) WO 2022/003232 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022539-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/04/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,786; 23/02/2021 US 17/182,783
(51) C10G 1/06 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) HIDRODESOXIGENAÇÃO DE POLÍMEROS OXYGENADOS A HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS
(71) GAS TECHNOLOGY INSTITUTE (US)
(72) MARTIN B. LINCK; TERRY MARKER; PEDRO ORTIZ-TORAL; JIM WANGEROW
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/028549 de 22/04/2021
(87) WO 2021/225788 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022548-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,432
(51) C07D 211/46 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/453 (2006.01), A61K 31/4535 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14

(2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE GLUCOSILCERAMIDASE NÃO LISOSSÔMICOS E USOS DOS MESMOS

(71) ALECTOS THERAPEUTICS INC. (CA)

(72) RAMESH KAUL; ERNEST J. MCEACHERN; JIANYU SUN; DAVID J. VOCADLO; YUANXI ZHOU; YONGBAO ZHU

(85) 07/11/2022

(86) PCT IB2021/053864 de 06/05/2021

(87) WO 2021/224865 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022549-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/021,987; 03/12/2020 US 63/121,001

(51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)

(54) MODULADORES DE AKT3

(71) GEORGIAMUNE LLC (US)

(72) MALCOLM MACCOSS; SAMIR KHLEIF; MIKAYEL MKRTICHYAN

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031325 de 07/05/2021

(87) WO 2021/226477 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022551-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/021,981; 03/12/2020 US 63/121,000

(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MODULADORES DE AKT3

(71) GEORGIAMUNE LLC (US)

(72) MIKAYEL MKRTICHYAN; MALCOLM MACCOSS; SAMIR KHLEIF

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031297 de 07/05/2021

(87) WO 2021/226458 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022560-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/021,885

(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/136 (2017.01)

(54) PROPRIEDADES DE MATERIAL A PARTIR DE IMAGEM BIDIMENSIONAL

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

(72) GLEN L. GETTEMY; NIRJHOR CHAKRABORTY; MUHONG ZHOU

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031614 de 10/05/2021

(87) WO 2021/226593 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022564-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/05/2021

(30) 07/05/2020 US 63/021,401; 06/11/2020 US 63/110,751

(51) C07D 211/46 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/453 (2006.01), A61K 31/4535 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE GLUCOSILCERAMIDASE NÃO LISOSSÔMICOS E USOS DOS MESMOS

(71) ALECTOS THERAPEUTICS INC. (CA)

(72) RAMESH KAUL; ERNEST J. MCEACHERN; JIANYU SUN; DAVID J. VOCADLO; YUANXI ZHOU; YONGBAO ZHU

(85) 07/11/2022

(86) PCT IB2021/053863 de 06/05/2021

(87) WO 2021/224864 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022565-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2021

(30) 07/05/2020 US 63/021,364

(51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01)

(54) BEBIDAS QUE COMPREENDEM REBAUDIOSÍDEO AM E REBAUDIOSÍDEO M COM SABOR INTENSIFICADO

(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)

(72) JUVENAL HIGIRO; INDRA PRAKASH; GIL MA

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031217 de 07/05/2021

(87) WO 2021/226417 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022575-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/021,885

(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/136 (2017.01)

(54) PROPRIEDADES MATERIAIS A PARTIR DE IMAGEM BIDIMENSIONAL

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

(72) GLEN L. GETTEMY; NIRJHOR CHAKRABORTY; MILAD SAIDIAN

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031619 de 10/05/2021

(87) WO 2021/226595 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022578-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/05/2021

(30) 07/05/2020 EP 20173595.8

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) NOVAS COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE TRATAR DOENÇA COVID-19

(71) 4LIVING BIOTECH (FR) ; UNIVERSITE DE BORDEAUX (FR) ; CENTRE HOSPITALIER DE BORDEAUX (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE - INSERM (FR) ; INSTITUT PASTEUR DE LILLE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ DE LILLE (FR)

(72) PATRICK BERGER; ISABELLE DUPIN; RENAUD PREVEL; CHLOÉ JAMES; PIERRE-OLIVIER GIRODET; KEREN BISMUTH; REVITAL RATTENBACH; JÉRÔME BRETON; FRANCOIS TROTTEIN; VALENTIN SENCIO

(85) 07/11/2022

(86) PCT EP2021/061919 de 05/05/2021

(87) WO 2021/224356 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022579-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/021,885

(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/136 (2017.01)

(54) PROPRIEDADES MATERIAIS A PARTIR DE IMAGEM BIDIMENSIONAL

(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)

(72) GLEN L. GETTEMY; NIRJHOR CHAKRABORTY

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031617 de 10/05/2021

(87) WO 2021/226594 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022594-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 09/07/2020 EP 102020000016702

(51) B65H 3/08 (2006.01), B65H 3/42 (2006.01), B65H 5/12 (2006.01), B65H 5/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA RETER UMA PEÇA BRUTA, UNIDADE DE MOVIMENTO, PROCESSO PARA MOVER A DITA PEÇA BRUTA E APARELHO DE EMBALAGEM PARA ARTIGOS

(71) G.D S.P.A. (IT)

(72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI

(85) 07/11/2022

(86) PCT IB2021/055994 de 05/07/2021

(87) WO 2022/009059 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 022596-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2020
(30) 08/07/2020 CN 202010649826.6
(51) C12Q 1/686 (2018.01)
(54) MÉTODO, COMPOSIÇÃO E KIT PARA PCR QUANTITATIVA
FLUORESCENTE E USO DOS MESMOS
(71) SANSURE BIOTECH INC. (CN)
(72) LIZHONG DAI; BOZHI JI; DEYONG TAN; JIA LIU; XU FAN; ZHONGPING
DENG
(85) 07/11/2022
(86) PCT CN2020/120819 de 14/10/2020
(87) WO 2022/007224 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 022603-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/022,397; 20/11/2020 US 63/116,785
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N
15/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA EDIÇÃO SIMULTÂNEA DE AMBAS
AS FITAS DE SEQUÊNCIA ALVO DE NUCLEOTÍDEOS DE FITA DUPLA
(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF
HARVARD COLLEGE (US)
(72) DAVID R. LIU; ANDREW VITO ANZALONE; JONATHAN MA LEVY; XIN
GAO; CHRISTOPHER J. PODRACKY
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/031439 de 07/05/2021
(87) WO 2021/226558 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022607-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/05/2021
(30) 08/05/2020 US 63/021,989; 17/11/2020 US 63/114,779
(51) B01J 27/051 (2006.01), B01J 23/88 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01),
B01J 23/887 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C07C 29/153 (2006.01)
(54) CATALISADORES À BASE DE MOLIBDÊNIO PARA CONVERSÃO DE
DIÓXIDO DE CARBONO
(71) AIR COMPANY HOLDINGS, INC. (US)
(72) STAFFORD W. SHEEHAN; CHI CHEN
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/030785 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226172 de 11/11/2021

(21) BR 11 2022 022644-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2021 (30) 05/05/2020 US 63/020,062 (51) A61K 35/76 (2015.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADOS COMPATÍVEIS COM ESPÉCIES CRUZADAS E MÉTODO DE USO DESTAS (71) DUKE UNIVERSITY (US) (72) ARAVIND ASOKAN; TREVOR GONZALEZ; LAWRENCE PATRICK HAVLIK (85) 07/11/2022 (86) PCT US2021/030937 de 05/05/2021 (87) WO 2021/226267 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022645-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/07/2021 (30) 09/07/2020 IT 102020000016693 (51) B31B 50/44 (2017.01), B65B 5/02 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 7/20 (2006.01), B65B 35/30 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), B65B 41/02 (2006.01), B65B 43/10 (2006.01), B65B 43/34 (2006.01), B65B 43/50 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B31B 100/00 (2017.01), B31B 110/35 (2017.01), B31B 50/62 (2017.01) (54) UNIDADE DE FORMAÇÃO, MÉTODO PARA FORMAR UM CONTÊINER E APARELHO DE EMBALAGEM (71) G.D S.P.A. (IT) (72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI (85) 07/11/2022 (86) PCT IB2021/055997 de 05/07/2021 (87) WO 2022/009062 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 022652-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/05/2021 (30) 08/05/2020 US 63/022,209 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MODULAR INFLAMAÇÃO E CICATRIZAÇÃO DE FERIDA (71) ALASTIN SKINCARE, INC. (US) (72) ALAN DAVID WIDGEROW; JOHN A. GARRUTO (85) 07/11/2022 (86) PCT US2021/031244 de 07/05/2021 (87) WO 2021/226429 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 022654-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/05/2021 (30) 11/05/2020 GB 2006903.5

(51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/074 (2010.01)

(54) CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS (IPSCS) MODIFICADAS

(71) ADAPT IMMUNE LIMITED (GB)

(72) GARTH HAMILTON; CHRISTINE SEIDL

(85) 07/11/2022

(86) PCT GB2021/051125 de 11/05/2021

(87) WO 2021/229212 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022667-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 09/07/2020 IT 10202000016630

(51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 21/20 (2006.01), B65B 35/24 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 35/38 (2006.01), B65B 35/56 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/12 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA, MÁQUINA DE EMPACOTAMENTO E MÉTODOS

(71) G.D S.P.A. (IT)

(72) SALVATORE CARBONI; ANTONIO VITALI

(85) 07/11/2022

(86) PCT IB2021/055999 de 05/07/2021

(87) WO 2022/009064 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 022669-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2021

(30) 08/05/2020 US 63/022,159; 05/04/2021 US 63/170,761

(51) A61P 37/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE NEK7 QUINASE

(71) HALIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DAVID JAMES BEARSS; JOHN SAI KEONG KAUWE III; ALEXIS HENRI ABEL MOLLARD

(85) 07/11/2022

(86) PCT US2021/031394 de 07/05/2021

(87) WO 2021/242505 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022764-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 11/05/2020 US 63/022,853

(51) A61K 38/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO DE IL-2 E MÉTODOS PARA FAZER E USAR AS MESMAS

(71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE)
(72) TAREK A. ZEIDAN; MAYUR KALARIYA; FRANCISCA O. GBORMITTAH
(85) 08/11/2022
(86) PCT US2021/031611 de 10/05/2021
(87) WO 2021/231316 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022805-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,803
(51) D21F 1/02 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) CAIXA DE ENTRADA PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) STEPHEN A. MARRANO; KYLE KRAUTKRAMER
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/034722 de 28/05/2021
(87) WO 2021/243129 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022817-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2020
(30) 11/05/2020 CN 202010392962.1
(51) H04Q 11/00 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01), H04B 10/079 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE DETECÇÃO DE PORTA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HUAFENG LIN; ENYU ZHOU; XIAOFEI ZENG
(85) 09/11/2022
(86) PCT CN2020/132607 de 30/11/2020
(87) WO 2021/227446 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022824-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/031,784
(51) D04H 1/492 (2012.01), B01F 5/04 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)
(54) APARELHO PARA FORMAÇÃO DE UM SUBSTRATO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) STEPHEN A. MARRANO; CHARLES W. COLMAN; KYLE KRAUTKRAMER
(85) 09/11/2022
(86) PCT US2021/034712 de 28/05/2021
(87) WO 2021/243121 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 022840-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/05/2021
(30) 11/05/2020 US 63/023,017
(51) G01N 29/04 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), F17D 5/00 (2006.01), G01B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO NÃO INVASIVA DE PROPRIEDADES DE VASOS DE PRESSÃO
(71) KENWAVE SOLUTIONS INC. (CA)
(72) WERNER G. RICHARZ; HARRISON F. RICHARZ; TUUKKA VAELIMAA
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/053916 de 07/05/2021
(87) WO 2021/229393 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022851-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 GB 2010072.3
(51) C12P 5/00 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01)
(54) CONVERSÃO DE FARNESIL-ACETONA PARA ACETATO DE HOMOFARNESILA POR MONOOXIGENASE BAEYER-VILLIGER
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) ERIC EICHHORN; ANDREAS GOEKE
(85) 09/11/2022
(86) PCT EP2021/067983 de 30/06/2021
(87) WO 2022/003017 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 022871-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/05/2021
(30) 11/05/2020 IT 102020000010546
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FILTRAGEM DE AR
(71) UFI FILTERS S.P.A. (IT)
(72) GIORGIO GIRONDI
(85) 09/11/2022
(86) PCT IB2021/053846 de 06/05/2021
(87) WO 2021/229379 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022906-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,466
(51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR PERDA AUDITIVA ASSOCIADA A SLC26A4
(71) AKOUOS, INC. (US) ; TAIPEI VETERANS GENERAL HOSPITAL (TW)
(72) EMMANUEL JOHN SIMONS; ROBERT NG; YEN-FU CHENG
(85) 10/11/2022

(86) PCT US2021/031983 de 12/05/2021

(87) WO 2021/231567 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022922-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/05/2021

(30) 11/05/2020 US 63/023,083; 07/12/2020 US 63/122,417

(51) C07K 16/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR A MEIA-VIDA DE UM AGENTE TERAPÊUTICO EM CANINOS E MÉTODOS DE USO

(71) INVETX, INC. (US)

(72) WILLIAM BRONDYK; BRETT CHEVALIER; JUERGEN HORN; MADHUSUDAN NATARAJAN

(85) 10/11/2022

(86) PCT US2021/031826 de 11/05/2021

(87) WO 2021/231464 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022959-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/04/2021

(30) 14/05/2020 CN 202010405414.8; 26/08/2020 CN 202010873837.2

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE SELEÇÃO DE CÉLULA E DISPOSITIVO TERMINAL

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

(72) FENGHUI DOU; XUYANG DU; RUI YANG; HUI JIN

(85) 10/11/2022

(86) PCT CN2021/090748 de 28/04/2021

(87) WO 2021/227883 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022967-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/05/2021

(30) 11/05/2020 US 63/022,638; 09/07/2020 IT 10202000016663

(51) C12N 9/36 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE PROTEÍNAS PROVENIENTES DA CLARA DO OVO DE GALINHA E SEU USO COMO AGENTE ANTIVIRAL CONTRA SARS-COV-2

(71) BIOSEUTICA BV (NL)

(72) VALERIO MARIA FERRARI; MARIA CARLA BAGGIO; PARIDE GRISENTI

(85) 10/11/2022

(86) PCT IB2021/053999 de 11/05/2021

(87) WO 2021/229430 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022985-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/05/2021

(30) 11/05/2020 US 63/022,640
(51) C07K 14/495 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/51 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INDUZIR ADIPOGÊNESE MARROM
(71) ENERGESIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) BRIAN FREEMAN; OLIVIER D. BOSS
(85) 10/11/2022
(86) PCT US2021/031776 de 11/05/2021
(87) WO 2021/231424 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022986-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,416; 05/06/2020 US 63/035,649; 02/07/2020 US 63/047,828; 22/03/2021 US 63/164,294
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-HEMOJUVELINA (HJV) PARA TRATAR MIELOFIBROSE
(71) DISC MEDICINE, INC. (US) ; ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) ; ABBVIE INC. (US)
(72) MARIA BECONI; JOHN QUISEL; BRIAN MACDONALD; STEVEN ROBINETTE; BERNHARD MUELLER; ANDREAS POPP; JENNIFER M. PEREZ
(85) 10/11/2022
(86) PCT US2021/032343 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231798 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022988-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,547
(51) A61K 31/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DO CÂNCER DE PRÓSTATA
(71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(72) YONGQING HUANG; CHI FUNG KEUNG; RONALD PECK
(85) 10/11/2022
(86) PCT US2021/031786 de 11/05/2021
(87) WO 2021/231431 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022994-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 15/05/2020 GB 2007227.8
(51) B60B 21/02 (2006.01), B60B 21/04 (2006.01), B60B 21/10 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE RODA INCLUINDO UM ARO, E, VEÍCULO
(71) MOVEERO LIMITED (GB)

(72) GIANPIETRO Brame; ULLA BENNETZEN; KRISTOFFER ERIKSEN; OLE DALL

(85) 11/11/2022

(86) PCT GB2021/051165 de 14/05/2021

(87) WO 2021/229239 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022995-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/05/2021

(30) 13/05/2020 US 63/024,110

(51) C07D 515/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE ESPIRO-SULFONAMIDA COMO INIBIDORES DA PROTEÍNA DE LEUCEMIA-1 DE CÉLULAS MIELOIDES (MCL-1)

(71) PRELUDE THERAPEUTICS, INCORPORATED (US)

(72) JINCONG ZHUO; GANFENG CAO; ANDREW PAUL COMBS; QUN LI; HUAPING ZHANG

(85) 11/11/2022

(86) PCT US2021/032263 de 13/05/2021

(87) WO 2021/231737 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 022996-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/05/2021

(30) 12/05/2020 FR FR2004641

(51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO TRIDIMENSIONAL E DISPOSITIVO MÉDICO OBTIDO

(71) PH TECH (FR)

(72) ANTHONY PERES; GUILLAUME HOFMANSKI

(85) 11/11/2022

(86) PCT EP2021/062604 de 12/05/2021

(87) WO 2021/228929 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023000-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/05/2021

(30) 13/05/2020 IT 10202000010891

(51) F16H 48/08 (2006.01), F16H 3/64 (2006.01), B60K 17/16 (2006.01), B60K 17/08 (2006.01), F16H 37/08 (2006.01), F16H 63/30 (2006.01)

(54) UNIDADE DIFERENCIAL COM VELOCIDADES DIFERENTES

(71) IVECO S.P.A. (IT)

(72) JOSE FRANCIVALDO PEREIRA LEMOS

(85) 11/11/2022

(86) PCT IB2021/054099 de 13/05/2021

(87) WO 2021/229491 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023009-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/05/2021 (30) 11/05/2020 US 63/022,602 (51) C02F 11/147 (2019.01), D21C 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA DESIDRATAÇÃO DE SUSPENSÕES AQUOSAS (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH) (72) ZHAOQING LIU; SUSETTE BREVIGLIERI (85) 11/11/2022 (86) PCT US2021/031687 de 11/05/2021 (87) WO 2021/231360 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 023016-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/04/2021 (30) 12/05/2020 US 63/023,763 (51) C07C 45/60 (2006.01), C07C 45/81 (2006.01), C07C 47/19 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR GLICOLALDEÍDO (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) WILLIAM J. COLLINS; JOSH TERRIAN; JAMES BRAZDIL; KEVIN MARTIN (85) 11/11/2022 (86) PCT US2021/029660 de 28/04/2021 (87) WO 2021/231089 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 023020-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/04/2021 (30) 12/05/2020 US 63/023,765 (51) C07C 45/64 (2006.01), C07C 47/19 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA C4 ALDOSE E/OU CETONA DA MESMA (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) WILLIAM J. COLLINS; JOSH TERRIAN; JAMES BRAZDIL; KEVIN MARTIN (85) 11/11/2022 (86) PCT US2021/030350 de 30/04/2021 (87) WO 2021/231111 de 18/11/2021
(21) BR 11 2022 023021-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2021 (30) 13/05/2020 IT 102020000010894 (51) F16H 48/08 (2006.01), F16H 37/08 (2006.01), F16H 48/42 (2012.01), F16H 57/02 (2012.01)

(54) UNIDADE DIFERENCIAL COM VELOCIDADES DIFERENTES
 (71) IVECO S.P.A. (IT)
 (72) JOSE FRANCIVALDO PEREIRA LEMOS
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT IB2021/054100 de 13/05/2021
 (87) WO 2021/229492 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023059-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2021
 (30) 12/05/2020 US 63/023,482
 (51) F26B 5/06 (2006.01)
 (54) MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE UM FRASCO DURANTE UM PROCESSO DE LIOFILIZAÇÃO
 (71) AMGEN INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER JON GARVIN; FABRICE SCHLEGEL; GIOVAL SCALZO; COLM BAMBURY; DENIZ BAC; CHRISTIAN RUITBERG
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT US2021/031713 de 11/05/2021
 (87) WO 2021/231382 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023061-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 17/06/2020 GB 2009189.8
 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/145 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/21 (2006.01), C07C 67/297 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01), C07C 68/06 (2020.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM DIENO CONJUGADO A PARTIR DE UM ÁLCOOL ALÍLICO
 (71) GIVAUDAN SA (CH)
 (72) FRIDTJOF SCHRÖDER
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT EP2021/066156 de 15/06/2021
 (87) WO 2021/255052 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 023062-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2020
 (30) 14/05/2020 US 63/024,888
 (51) B60L 7/10 (2006.01), B60L 7/22 (2006.01), B60L 7/24 (2006.01), B60T 1/10 (2006.01), B60T 13/58 (2006.01), B61C 3/02 (2006.01), B61H 5/00 (2006.01)
 (54) GERAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA SUPLEMENTAR PARA TRENS
 (71) ECOLUTION KWH, LLC (US)
 (72) JOHNNY THEN-GAUTIER; JOHANNE G. MEDINA THEN
 (85) 11/11/2022

(86) PCT US2020/049251 de 03/09/2020

(87) WO 2021/230898 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023081-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/05/2021

(30) 13/05/2020 GB GB 2007047.0

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) CONTROLES DE ESPECTROMETRIA DE MASSA

(71) THE BINDING SITE GROUP LIMITED (GB)

(72) STEPHEN HARDING; DHANANJAY SAKRIKAR; TARA A. KRAUSE;
GREGG WALLIS

(85) 11/11/2022

(86) PCT GB2021/051136 de 12/05/2021

(87) WO 2021/229220 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023089-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021

(30) 02/07/2020 CN 202010629027.2

(51) H04W 76/15 (2018.01)

(54) MÉTODO DE SONDAGEM DE DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS ENLACES
E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) YUCHEN GUO; MING GAN; YUNBO LI; YIQING LI

(85) 11/11/2022

(86) PCT CN2021/104114 de 01/07/2021

(87) WO 2022/002220 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 023091-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 11/05/2020 US 16/871,891

(51) E21B 33/08 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) HAROLD TENORIO; VIKAS RAKHUNDE; JON TYLER; MATTHEW
GIVENS

(85) 11/11/2022

(86) PCT US2021/031481 de 10/05/2021

(87) WO 2021/231245 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023097-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 15/05/2020 CN 202010414384.7

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE MULTIPLEXAÇÃO DE RECURSOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) FENGWEI LIU; SHITONG YUAN
(85) 11/11/2022
(86) PCT CN2021/092640 de 10/05/2021
(87) WO 2021/228014 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023101-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/05/2021
(30) 11/05/2020 AU 2020901506
(51) A61K 39/29 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/51 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO E2 EXCLUÍDO DE DOMÍNIO VARIÁVEL DE HCV PARA USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR HCV, USO DE UMA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO E2 EXCLUÍDO DE DOMÍNIO VARIÁVEL DE HCV, E MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR HCV
(71) MACFARLANE BURNET INSTITUTE FOR MEDICAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH LIMITED (AU) ; CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD (GB)
(72) HEIDI DRUMMER; ELEANOR JANE BARNES; SENTHIL KUMAR CHINNAKANNAN
(85) 11/11/2022
(86) PCT AU2021/050437 de 11/05/2021
(87) WO 2021/226664 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023104-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 14/05/2020 US US 63/024,550
(51) C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) FUNGO FILAMENTOSO MODIFICADO PARA PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS EXÓGENAS
(71) DYADIC INTERNATIONAL (USA), INC. (US)
(72) MARIKA VITIKAINEN; ANNE HUUSKONEN; ANDRIY KOVALCHUK; CHRISTOPHER LANDOWSKI; RONEN TCHELET; MARK AARON EMALFARB; MARKKU SALOHEIMO
(85) 11/11/2022
(86) PCT IB2021/054082 de 13/05/2021
(87) WO 2021/229483 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023105-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/05/2021

(30) 11/05/2020 US 16/872,127
 (51) H04L 9/14 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/30 (2006.01)
 (54) GERAR CHAVES COM O USO DE CORRUPÇÃO CONTROLADA EM REDES DE COMPUTADOR
 (71) AUTNHIVE CORPORATION (CA)
 (72) DEVI SELVA KUMAR VIJAYANARAYANAN
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT IB2021/053964 de 10/05/2021
 (87) WO 2021/229410 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023106-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/03/2021
 (30) 13/05/2020 US 63/023,927; 07/12/2020 US 63/122,300
 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C40B 40/08 (2006.01)
 (54) REDIRECIONAMENTO DE TROPISMO DE CAPSÍDEOS DE AAV
 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) MATHIEU E. NONNENMACHER; JINZHAO HOU; WEI WANG; MATTHEW CHILD; SHAOYONG LI
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT US2021/025061 de 31/03/2021
 (87) WO 2021/230987 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023107-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/11/2020
 (30) 21/05/2020 CN 202010434944.5; 18/06/2020 CN 202010557839.0; 17/07/2020 CN 202010689937.X; 25/08/2020 CN 202010860414.7; 30/09/2020 CN 202011054578.7
 (51) A61F 5/56 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA ALIVIAR A APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO
 (71) GOOD NEWS MEDICAL CO., LTD. (TW)
 (72) CHIN-CHI LIN
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT CN2020/127719 de 10/11/2020
 (87) WO 2021/232701 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023111-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 02/07/2020 US 63/047,354
 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01), A01D 43/07 (2006.01)
 (54) CONTROLE AUTOMÁTICO DE ALTURA PARA COLHEITADEIRAS DE CANA-DE-AÇÚCAR
 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
 (72) GREGÓRIO KAMINSKI; ROQUE EDUARDO DAPPER; RENAN KADIAMA

(85) 11/11/2022
(86) PCT IB2021/055257 de 15/06/2021
(87) WO 2022/003466 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 023112-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 14/05/2020 US 63/024,937
(51) C07D 215/233 (2006.01), C07D 215/42 (2006.01), C07D 239/94 (2006.01),
A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MODULADORES DE ENPP1 E USOS DOS MESMOS
(71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(72) SAITO, ROLAND D.; TSE, WINSTON C.
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/032249 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231726 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023117-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,645; 22/06/2020 US 63/042,135; 02/07/2020 US
63/047,655; 06/08/2020 US 63/061,928
(51) A61P 31/12 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01),
C07K 16/32 (2006.01)
(54) CONSTRUCTOS DE ANTICORPOS DE DOMÍNIO ÚNICO
NEUTRALIZANTES DE SARS-COV2
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) REUBEN SAUNDERS; CHRISTIAN BILLESBOELLE; PETER WALTER;
AASHISH MANGLIK; MICHAEL SCHOOF; BRYAN FAUST; NICHOLAS HOPPE
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/032092 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231651 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023119-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 07/07/2020 SE 2050859-4
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO DE CATETER COMPREENDENDO UM CONJUNTO DE
CATETER COM UM CUBO DE CATETER, COMPREENDENDO UM GRAMPO
DE ALTA PRESSÃO, UM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DA AGULHA E UM
MÉTODO PARA MONTAGEM DE TAL INSTRUMENTO DE CATETER
(71) VIGMED AB (SE)
(72) HANDBERG, ULF MAGNUS; HELLSTRÖM, MARIA CECILIA THERESE
(85) 11/11/2022
(86) PCT SE2021/050596 de 17/06/2021

(87) WO 2022/010396 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 023120-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 15/05/2020 US 63/025,235
(51) C04B 7/02 (2006.01), C04B 7/14 (2006.01), C04B 7/26 (2006.01), B28B 1/14 (2006.01)
(54) AGREGADO DE CARBONO VÍTREO PARA CONCRETO LEVE
(71) CFOAM LLC (US)
(72) RUDOLPH ANDREW OLSON III
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/031897 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231515 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023286-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 07/07/2020 EP 20184511.2
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM QUE CONTÉM ÓLEO
(71) BAYER CONSUMER CARE AG (CH)
(72) JULIETTE ROUVIERE; RICHARD TAYLOR; ADÈLE BELLAMY; LAURE DIRELEWANGER
(85) 16/11/2022
(86) PCT EP2021/068144 de 01/07/2021
(87) WO 2022/008334 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 023295-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 18/06/2020 US 62/705,250
(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01)
(54) APARELHO DE SUSPENSÃO DE BOLHAS DE AR EM LINHA PARA ANGIOGRAFIA DE TRAJETÓRIA DE FLUIDO DE INJETOR
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(72) KEVIN COWAN; MICHAEL SPOHN; JAMES DEDIG; JOHN HAURY; ARTHUR UBER III
(85) 16/11/2022
(86) PCT US2021/037623 de 16/06/2021
(87) WO 2021/257699 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 023320-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2021
(30) 19/06/2020 IT 102020000014812

(51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 5/02 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01), B28B 17/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA DECORAÇÃO A SECO DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS, COM UM SISTEMA DE CONTROLE DE ACUMULAÇÃO DE MISTURA CERÂMICA

(71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)

(72) PAOLO VACCARI; IVAN GHIRELLI; FRANCO GOZZI

(85) 17/11/2022

(86) PCT IB2021/054435 de 21/05/2021

(87) WO 2021/255548 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 023332-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2021

(30) 19/05/2020 NL 2025613

(51) B66C 1/22 (2006.01), B65G 65/23 (2006.01), B66C 1/66 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO DE CONTÊINER E DISPOSITIVO DE IÇAMENTO

(71) HAULDER S.A. (UY)

(72) PAUL IDZERDA

(85) 17/11/2022

(86) PCT IB2021/054210 de 17/05/2021

(87) WO 2021/234537 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023374-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2021

(30) 19/05/2020 US 16/878,272

(51) G08B 21/18 (2006.01), G08B 7/06 (2006.01), G01S 1/70 (2006.01), G01S 17/42 (2006.01), G01S 17/50 (2006.01), G01S 17/93 (2020.01), G01S 19/24 (2010.01)

(54) SISTEMA DE ALERTA IMPLANTÁVEL EM OU AO LONGO DE UMA RODOVIA, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ALERTA QUE É IMPLANTÁVEL EM OU AO LONGO DE UMA RODOVIA E SINALIZADOR DE ALERTA IMPLANTÁVEL EM OU AO LONGO DE UMA RODOVIA

(71) THE AUTO CLUB GROUP (US)

(72) SHOHREH ABEDI; LUIS CASTRO; JEFFREY LASKOWSKI; VIRAL PATEL

(85) 17/11/2022

(86) PCT US2021/033219 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236806 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023428-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/05/2021

(30) 18/05/2020 US 63/026,441

(51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01),

A61P 25/24 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DO TRANSTORNO DE ADAPTAÇÃO
(71) VISTAGEN THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SHAWN K. SINGH; MARK A. SMITH
(85) 17/11/2022
(86) PCT US2021/032920 de 18/05/2021
(87) WO 2021/236606 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023459-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR 2005097
(51) A61K 36/064 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E COMBINAÇÕES DESTINADAS A INDIVÍDUOS QUE SOFREM DE ENDOMETRIOSE
(71) GYNOV (FR) ; S.P.M.D. (FR)
(72) PIERRE-YVES MOUSSET
(85) 18/11/2022
(86) PCT FR2021/050864 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234271 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023492-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 21/05/2020 FR FR2005403
(51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/00 (2006.01), A23L 5/44 (2016.01), B01D 11/02 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM EXTRATO TOTAL, EXTRATO TOTAL OU FILTRADO SÓLIDO, USO DE UM EXTRATO TOTAL OU FILTRADO E COMPOSIÇÃO
(71) ID4FEED (FR)
(72) CAMILLE ROZIER; FRANÇOIS GAUTIER
(85) 18/11/2022
(86) PCT EP2021/063412 de 20/05/2021
(87) WO 2021/234067 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023498-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR F2005123
(51) F16H 1/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ENROLAR/DESENROLAR UM ENLACE
(71) CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE (FR)
(72) JEAN-MICHEL BERGER; BRUNO PARSEIHIAN; YOHAN FOURNIER
(85) 18/11/2022

(86) PCT FR2021/050866 de 18/05/2021

(87) WO 2021/234273 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023503-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/05/2021

(30) 22/05/2020 JP 2020-090111

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE

3-((1H-PIRAZOL-4-IL)METIL)-6'-(FENIL)-2H-(1,2'-BIPYRIDIN)-2-ONA E COMPOSTOS RELACIONADOS COMO ANTAGONISTAS DE GPR139 PARA USO EM MÉTODO DE TRATAMENTO DE, POR EXEMPLO, DEPRESSÃO

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) TOMOAKI HASUI; SHUHEI IKEDA; SATOSHI MIKAMI; TORU YAMASHITA; SHINJI NAKAMURA; SHINJI MORIMOTO; TOSHIHIRO IMAEDA; KAZUAKI TAKAMI; MASAKI DAINI; HIROYUKI KAKEI; MINORU NAKAMURA; FUMIE YAMAGUCHI; CHUNXIANG WANG; SACHIE TAKASHIMA; MAKOTO KAMATA; YUYA OGURO

(85) 18/11/2022

(86) PCT IB2021/000337 de 20/05/2021

(87) WO 2021/234451 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023509-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/05/2021

(30) 21/05/2020 US 63/028,342

(51) A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS A PELE ENVELHECIDA

(71) ALASTIN SKINCARE, INC. (US)

(72) ALAN DAVID WIDGEROW; JOHN A. GARRUTO

(85) 18/11/2022

(86) PCT US2021/033422 de 20/05/2021

(87) WO 2021/236938 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023510-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/05/2021

(30) 19/05/2020 FR 2005124

(51) H02K 7/14 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01), B65H 75/44 (2006.01), H02G 11/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ENROLAR/DESENROLAR UM ENLACE
(71) CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE (FR)
(72) JEAN-MICHEL BERGER; BRUNO PARSEIHIAN; YOHAN FOURNIER
(85) 18/11/2022
(86) PCT FR2021/050865 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234272 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023522-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 20/05/2020 GB 2007526.3
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) INTENSIFICAÇÃO DA PRODUTIVIDADE EM PLANTAS C3
(71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(72) ROSS HENDRON; ENRIQUE LOPEZ-PEREZ; STEVEN KELLY
(85) 18/11/2022
(86) PCT GB2021/051195 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234370 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023523-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 20/05/2020 EP 20175709.3
(51) C07D 491/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C08F 20/30 (2006.01), A61L 27/16 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AZACUMARINA E AZATIOCUMARINA PARA USO EM DISPOSITIVOS OPTICAMENTE ATIVOS
(71) AMO IRELAND (IE)
(72) STEFAN RIEDMUELLER; STEFAN GERSTENECKER
(85) 18/11/2022
(86) PCT EP2021/062919 de 17/05/2021
(87) WO 2021/233800 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023524-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2021
(30) 21/05/2020 US 63/027,989
(51) A23L 5/20 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01)
(54) COMPONENTES DE NOZ E NÃO LÁCTEOS TENDO TEOR DE ELEMENTOS TRAÇO REDUZIDO, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM E PROCESSOS PARA SUA PRODUÇÃO
(71) ELSE NUTRITION GH LTD (IL)
(72) URIEL KESLER; HAMUTAL YITZHAK; MICHAEL AZAR; ASHER WIDBERG; FABIANA BAR-YOSEPH
(85) 18/11/2022
(86) PCT IL2021/050596 de 23/05/2021

(87) WO 2021/234715 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023534-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 19/05/2020 FR FR2005125
(51) B65H 54/28 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE UM DEFEITO DE ENROLAMENTO TRANSVERSAL
(71) CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE (FR)
(72) HUGUES CENNI
(85) 18/11/2022
(86) PCT FR2021/050848 de 17/05/2021
(87) WO 2021/234256 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023545-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 GB 2007431.6
(51) C12N 9/52 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE DE CISTEÍNA PROTEASE DE IGG, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO E PARA A CLIVAGEM DE IGG EX VIVO
(71) HANSA BIOPHARMA AB (SE)
(72) EMMA ANDERSSON NORDAHL; CHRISTIAN KJELLMAN; KAISA KARHUMAA; KARL MARKUS ROUPÉ; ROBERT BOCKERMANN; SOFIA JÄRNUM
(85) 18/11/2022
(86) PCT EP2021/063131 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233911 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023553-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 06/07/2020 DE 10 2020 117 769.0
(51) H01H 9/00 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR A VÁCUO PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO E COMUTADOR DE DERIVAÇÃO
(71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(72) KLAUS HÖPFL; SILKE WREDE; MARKUS ZINTL; ANNIYAPPAN PALANI
(85) 18/11/2022
(86) PCT EP2021/066010 de 15/06/2021
(87) WO 2022/008175 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 023567-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2021
(30) 19/05/2020 CN PCT/CN2020/090962
(51) G02C 7/02 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01)
(54) ARTIGO TRANSPARENTE, EM PARTICULAR UMALENTE PARA ÓCULOS, COM PROPRIEDADES ANTIBACTERIANAS E/OU ANTIVIRAIS E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO
(71) CARL ZEISS VISION (CHINA) LTD. (CN) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) LIU OUYANG; EMAD FLEAR AZIZ; ZHIYUAN ZHENG; JINGCI PENG; WEI PENG
(85) 18/11/2022
(86) PCT EP2021/063346 de 19/05/2021
(87) WO 2021/234030 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023647-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 20/05/2020 US 63/027,646; 14/10/2020 US 63/091,648
(51) H04L 12/841 (2013.01), H04W 28/02 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA OBTER QUALIDADE DE SERVIÇO DE PONTA A PONTA, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO RETRANSMISSORA
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) JAYA RAO; MARTINO FREDA; TUONG DUC HOANG; TAO DENG; MOON IL LEE
(85) 21/11/2022
(86) PCT US2021/033444 de 20/05/2021
(87) WO 2021/236951 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023711-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 23/06/2020 FR FR2006532
(51) B60N 2/015 (2006.01)
(54) SUPORTE DE FIXAÇÃO DE UM BANCO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, SUBESTRUTURA DE CARROCERIA DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, GAMA DE PELO MENOS DOIS TIPOS DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) FOUBERT, VINCENT; HLUBINA, THIERRY
(85) 22/11/2022
(86) PCT EP2021/063501 de 20/05/2021
(87) WO 2021/259565 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 023881-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 30/06/2020 US 63/046,050

(51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/08 (2006.01), B23B 27/10 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)
 (54) LÂMINA DE DIVISÃO INDEXÁVEL
 (71) ISCAR LTD. (IL)
 (72) YONATAN ISHAI; DAVID BEN HAROUCHE
 (85) 23/11/2022
 (86) PCT IL2021/050755 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/003671 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 023919-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2020
 (30) 07/07/2020 US 16/923,061
 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
 (54) SISTEMA SUBMARINO DE INJEÇÃO DE PRODUTO QUÍMICO E MÉTODO PARA INJETAR PRODUTOS QUÍMICOS EM UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS SUBMARINA
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) ALAN CAMERON CLUNIE; IAIN JAMES SHEPHERD; QUINTIN JOHN RICHTERBERG
 (85) 24/11/2022
 (86) PCT US2020/041087 de 07/07/2020
 (87) WO 2022/010462 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024047-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 07/07/2020 US 63/048,962
 (51) G02B 6/50 (2006.01), E01C 19/48 (2006.01), E01C 19/52 (2006.01), E01C 23/09 (2006.01), E02F 5/10 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA IMPLANTAÇÃO DE UM CORPO TUBULAR EM UMA SUPERFÍCIE
 (71) TRAXYL, INC (US)
 (72) TURNER, DANIEL, R
 (85) 25/11/2022
 (86) PCT US2021/039042 de 25/06/2021
 (87) WO 2022/010663 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024199-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2021
 (30) 08/07/2020 JP 2020-117793
 (51) H05K 5/02 (2006.01), G08B 15/00 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PERCEPÇÃO AO AR LIVRE
 (71) OPTEX CO., LTD. (JP)
 (72) HIROYUKI IKEDA
 (85) 28/11/2022

(86) PCT JP2021/020816 de 01/06/2021

(87) WO 2022/009562 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024267-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 25/06/2020 EP 20182138.6; 25/06/2020 EP 20182139.4; 25/06/2020 US 63/043,883

(51) A61K 39/108 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), C07K 14/21 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) VACINA

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

(72) MARIA PAULA CARRANZA SANDMEIER; RAINER FOLLADOR; VERONICA GAMBILLARA FONCK; STEFAN JOCHEN KEMMLER; PATRICIA MARTIN KILLIAS; MICHAEL THOMAS KOWARIK; GERD MARTIN LIPOWSKY; GERALD JOHANN POSCH; FABIO SERVENTI; DOMINIQUE NICOLAS SIRENA

(85) 28/11/2022

(86) PCT EP2021/066343 de 17/06/2021

(87) WO 2021/259743 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 024325-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/06/2020

(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, TERMINAL, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(72) MINGJU LI

(85) 29/11/2022

(86) PCT CN2020/096403 de 16/06/2020

(87) WO 2021/253240 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024326-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/05/2021

(30) 30/06/2020 FR 2006879

(51) G01N 3/56 (2006.01), G01M 13/04 (2019.01), G01M 13/02 (2019.01), F16C 17/24 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), F16C 43/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO GUIA E SISTEMA MECÂNICO

(71) HYDROMECHANIQUE ET FRONTTEMENT (FR)

(72) PIERRICK PAVALLIER; FABRICE PROST

(85) 29/11/2022

(86) PCT FR2021/050968 de 28/05/2021

(87) WO 2022/003263 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024327-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/07/2021
(30) 09/07/2020 EP 20185020.3
(51) H02K 1/16 (2006.01), H02K 1/26 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01)
(54) SEGMENTO DE NÚCLEO LAMINADO, MÁQUINA ROTATIVA DÍNAMO-ELÉTRICA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM SEGMENTO DE NÚCLEO LAMINADO
(71) FLENDER GMBH (DE)
(72) HELMUT ADLFINGER; ANDREAS LINDMEIER; DOMINIK RATZISBERGER; ANDREAS JÖCKEL; FRANZ XAVER MICHAEL SCHOBER
(85) 29/11/2022
(86) PCT EP2021/069013 de 08/07/2021
(87) WO 2022/008664 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024332-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/09/2020
(30) 29/06/2020 CN 202010602986.5
(51) H02J 3/01 (2006.01)
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE CONTROLE DE COMUTAÇÃO DO CAPACITOR DE FILTRO PARA UM CONVERSOR DE UMA TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA
(71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) LIQUAN CHEN; LIAORAN DUAN
(85) 29/11/2022
(86) PCT CN2020/114588 de 10/09/2020
(87) WO 2022/000785 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024333-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/06/2020
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO EM ENLACE DESCENDENTE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) MINGJU LI
(85) 29/11/2022
(86) PCT CN2020/094005 de 02/06/2020
(87) WO 2021/243580 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024340-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2021
(30) 07/07/2020 JP 2020-117236
(51) A61P 1/10 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 261/20 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01)
(54) DERIVADO DE BENZISOXAZOL
(71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)
(72) TOMOYUKI TANAKA; YOSHIAKI ISOBE; HIROYUKI KITANO; HIROAKI TANAKA; SHUN NARAI
(85) 29/11/2022
(86) PCT JP2021/025403 de 06/07/2021
(87) WO 2022/009863 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024358-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/06/2021
(30) 02/07/2020 US 63/047,294
(51) B23B 31/107 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23B 29/06 (2006.01)
(54) CABEÇOTE PORTA-FERRAMENTAS, E, FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) DANIEL HEN; RAFI RABOUH; ROMAN FORTFEL; GRIGORI NEIMAN
(85) 29/11/2022
(86) PCT IL2021/050674 de 06/06/2021
(87) WO 2022/003665 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024392-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 01/07/2020 US 63/046,769
(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) OLOF LIBERG; ANDREAS HÖGLUND
(85) 29/11/2022
(86) PCT SE2021/050664 de 01/07/2021
(87) WO 2022/005385 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024393-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 29/05/2020 US 63/032,376

(51) G16B 20/00 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01), G16B 40/30 (2019.01), G16H 20/60 (2018.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TREINAR UM MECANISMO DE MODELO DE MICROBIOTA E PARA REDUZIR O USO DE ANTIBIÓTICOS, INTERFACE GRÁFICA DO USUÁRIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, MÉTODO PARA GERAR UMA INTERFACE GRÁFICA DO USUÁRIO
 (71) CAN TECHNOLOGIES, INC (US)
 (72) VERNON L. MCINTOSH; JEAN E. DE OLIVEIRA
 (85) 29/11/2022
 (86) PCT US2021/034499 de 27/05/2021
 (87) WO 2021/243009 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024412-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2021
 (30) 19/06/2020 EP 20181236.9
 (51) C07D 413/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01)
 (54) 1,3,4-OXADIAZOL PIRIMIDINAS COMO FUNGICIDAS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) JEREMY DUFOUR; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; AURELIE MALLINGER; JACOPO NEGRONI; VINCENT THOMAS; SOPHIE DUCERF; CHRISTOPH ANDREAS BRAUN; RUTH MEISSNER
 (85) 29/11/2022
 (86) PCT EP2021/066409 de 17/06/2021
 (87) WO 2021/255169 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024416-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 FR FR2006854
 (51) C08G 65/26 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE ALCOXILAÇÃO MELHORADO
 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
 (72) JEAN-PHILIPPE GILLET; BÉATRICE ALLARD-BRETON; STÉPHANIE BRUEL
 (85) 29/11/2022
 (86) PCT FR2021/051189 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/003288 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024420-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2021
 (30) 18/06/2020 US 63/040,587; 26/02/2021 US 63/153,983
 (51) C12N 15/113 (2010.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE IRNA DE XANTINA DESIDROGENASE (XDH) E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS

(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) JAMES D. MCININCH; JINGXUAN LIU; MARK K. SCHLEGEL; ADAM
CASTORENO; ANNA BORODOVSKY
(85) 30/11/2022
(86) PCT US2021/037748 de 17/06/2021
(87) WO 2021/257782 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024426-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 02/07/2020 EP 20183763.0
(51) B41F 27/00 (2006.01), G06K 9/18 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)
(54) PLACA DE IMPRESSÃO, MÉTODO PARA DETECTAR A POSIÇÃO DE
UMA PLACA DE IMPRESSÃO, UNIDADE DE CONTROLE PARA UM SISTEMA
PARA DETECTAR A POSIÇÃO DE UMA PLACA DE IMPRESSÃO, SISTEMA
PARA DETECTAR A POSIÇÃO DE UMA PLACA DE IMPRESSÃO, E
PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) BOBST BIELEFELD GMBH (DE)
(72) RAINER OCHS
(85) 30/11/2022
(86) PCT EP2021/067383 de 24/06/2021
(87) WO 2022/002757 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024432-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 19/06/2020 EP 20181255.9
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K
8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/00
(2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE AUMENTO DA DEPOSIÇÃO SOBRE OS
CABELOS DE UM AGENTE BENÉFICO PARTICULADO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR
ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; PAUL DAMIEN PRICE
(85) 30/11/2022
(86) PCT EP2021/066153 de 15/06/2021
(87) WO 2021/255050 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024442-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 06/07/2020 IB PCT/IB2020/056330
(51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C
38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28
(2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01),
C21D 1/20 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) DONGWEI FAN; OLGA GIRINA

(85) 30/11/2022

(86) PCT IB2021/055898 de 01/07/2021

(87) WO 2022/009032 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 024447-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2021

(30) 24/06/2020 CN 202010592214.8

(51) B60L 53/66 (2019.01), B60L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO DE VEÍCULO FERROVIÁRIO, VEÍCULO FERROVIÁRIO, ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO E SISTEMA DE CARREGAMENTO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) MINGYANG GUO; HONGTAO SHE; HAO LU; ZHICHENG TAN; DONGMAO MA

(85) 30/11/2022

(86) PCT CN2021/101609 de 22/06/2021

(87) WO 2021/259283 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 024454-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/05/2021

(30) 02/07/2020 EP 20183816.6

(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01)

(54) APARELHO DE NEUROMODULAÇÃO SELETIVA

(71) STIMVIA S.R.O. (CZ)

(72) LUKAS DOSKOCIL; ZDENEK KRCIL

(85) 30/11/2022

(86) PCT EP2021/062354 de 10/05/2021

(87) WO 2022/002467 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024469-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 19/06/2020 EP 20181072.8

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MOLÉCULA BIESPECÍFICA DE ATIVAÇÃO DE CÉLULAS T ATIVÁVEIS POR PROTEASE, POLIPEPTÍDEO ESPECÍFICO DE IDIOTIPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUIR UMA MOLÉCULA BIESPECÍFICA DE ATIVAÇÃO DE CÉLULAS T ATIVÁVEIS POR PROTEASE, MOLÉCULA BIESPECÍFICA DE ATIVAÇÃO DE CÉLULAS T ATIVÁVEIS POR

PROTEASE, USO DA MOLÉCULA BIESPECÍFICA DE ATIVAÇÃO DE CÉLULAS T ATIVÁVEIS POR PROTEASE E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM INDIVÍDUO

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) PETER BRUENKER; ALEJANDRO CARPY GUTIERREZ CIRLOS; ANNE FREIMOSER-GRUNDSCHOBBER; MARTINA GEIGER; THOMAS HOFER; CHRISTIAN KLEIN; EKKEHARD MOESSNER; CHRISTIANE NEUMANN

(85) 30/11/2022

(86) PCT EP2021/066335 de 17/06/2021

(87) WO 2021/255137 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024815-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2020

(51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/12 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO COM SUPORTE DE MONTAGEM

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) JONATHAN GREEN; KLEMEN ERZEN

(85) 05/12/2022

(86) PCT US2020/039609 de 25/06/2020

(87) WO 2021/262177 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 024876-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 29/06/2020 JP 2020-111480

(51) C04B 12/04 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01), C04B 22/14 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01)

(54) COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA CURADA

(71) KURARAY CO., LTD. (JP)

(72) TAKAFUMI HORIKOSHI; AKIRA IMAGAWA; YOSHIHIRO IWASAKI; HISASHI SUEMORI; ATSUHISA OGAWA; YOSHIHIRO HIGASHIMOTO

(85) 06/12/2022

(86) PCT JP2021/024324 de 28/06/2021

(87) WO 2022/004643 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024880-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2020

(51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/16 (2006.01)

(54) MEDIDOR VIBRATÓRIO, E, MÉTODO DE DETERMINAR UMA VISCOSIDADE OU UMA DENSIDADE DE UM FLUIDO USANDO O MESMO

(71) MICRO MOTION, INC. (US)

(72) GEORGE ALEXANDER MACDONALD; ANDREW S. KRAVITZ

(85) 06/12/2022

(86) PCT US2020/041112 de 08/07/2020

(87) WO 2022/010463 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025030-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2021

(30) 09/07/2020 EP 20184962.7

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE UM INIBIDOR DE METIONINA AMINOPEPTIDASE 2 E INIBIDOR DE VEGFR/VEGF

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

(72) MANJA FRIESE-HAMIM; FELIX ROHDICH; CLAUDE GIMMI; CHRISTOPH SCHULTES; OLGA BOGATYROVA

(85) 07/12/2022

(86) PCT EP2021/068564 de 06/07/2021

(87) WO 2022/008469 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025070-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/06/2021

(30) 07/07/2020 US 16/922,617

(51) B23C 5/10 (2006.01)

(54) CABEÇA DE FRESAGEM SUBSTITUÍVEL

(71) ISCAR LTD. (IL)

(72) HANOCH GUY

(85) 08/12/2022

(86) PCT IL2021/050699 de 10/06/2021

(87) WO 2022/009193 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025105-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,448; 21/10/2020 US 63/094,571

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER CERVICAL EM UM INDIVÍDUO, CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO, E, USO DE UM CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO

(71) GENMAB A/S (DK)

(72) RESHMA A RANGWALA

(85) 08/12/2022

(86) PCT EP2021/067855 de 29/06/2021

(87) WO 2022/002940 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025123-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2021 (30) 08/07/2020 US 63/049,398 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS MYBPC3 E USOS DOS MESMOS (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) (72) WILLIAM T. PU; FUJIAN LU; VASSILIOS BEZZERIDES (85) 08/12/2022 (86) PCT US2021/040906 de 08/07/2021 (87) WO 2022/011151 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 025128-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2021 (30) 11/06/2020 US 63/037,771 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇAS E DISTÚRBIOS USANDO VESÍCULAS EXTRACELULARES MICROBIANAS DE OSCILLOSPIRACEAE (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US) (72) ALICIA BALLOK; LOISE FRANCISCO-ANDERSON; MARIA SIZOVA (85) 08/12/2022 (86) PCT US2021/036978 de 11/06/2021 (87) WO 2021/252877 de 16/12/2021
(21) BR 11 2022 025133-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2021 (30) 26/06/2020 JP 2020-110501 (51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01) (54) PELÍCULA INTERMEDIÁRIA PARA VIDROS LAMINADOS E VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP) (72) ATSUSHI NOHARA; KINRYOU CHOU; KAZUHIKO NAKAYAMA; MOYURU OKAJIMA (85) 08/12/2022 (86) PCT JP2021/023796 de 23/06/2021 (87) WO 2021/261523 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025153-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 29/06/2020 FR FR2006825 (51) G06Q 10/04 (2023.01), A41H 43/00 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CORTAR AUTOMATICAMENTE PARTES EM UM MATERIAL FLEXÍVEL ACONDICIONADO NA FORMA DE UM ROLO
 (71) LECTRA (FR)
 (72) STÉPHANE BODIVIT; LOÏC JÉZÉQUEL; CHRISTELLE GUERRERO
 (85) 08/12/2022
 (86) PCT FR2021/051159 de 24/06/2021
 (87) WO 2022/003277 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025157-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 08/07/2020 US 63/049,395
 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23B 27/08 (2006.01)
 (54) PORTADOR, LÂMINA, CONJUNTO DE FERRAMENTAS, E, MÉTODO DE PRENDER O INSERTO DE CORTE OU A LÂMINA DE CORTE DE PEÇAS NO PORTADOR
 (71) ISCAR LTD. (IL)
 (72) GIL HECHT; DAVID BEN HAROUCHE
 (85) 08/12/2022
 (86) PCT IL2021/050717 de 15/06/2021
 (87) WO 2022/009194 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025251-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2021
 (30) 10/07/2020 EP 20185118.5
 (51) C12N 7/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR RABDOVÍRUS PURIFICADO A PARTIR DE CULTURA CELULAR
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
 (72) DETHARDT MUELLER; ALAN PARDO GARCIA; TANJA ANNELIESE GREIN; FRIEDRICH KAESS; JUDY NG; KATHARINA PESTA; SABRINA SCHNEIDER; JORDAN TURNBULL
 (85) 09/12/2022
 (86) PCT EP2021/069091 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/008700 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025274-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/07/2021
 (30) 09/07/2020 CN PCT/CN2020/101015; 14/07/2020 CN PCT/CN2020/101784; 20/07/2020 CN PCT/CN2020/102993; 20/07/2020 CN PCT/CN2020/102957
 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01)
 (54) APARELHO DE UM PONTO DE TRANSMISSÃO-RECEPÇÃO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA RELAÇÃO ESPACIAL PADRÃO PARA

TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) GUOTONG WANG; ALEXEI DAVYDOV; BISHWARUP MONDAL

(85) 09/12/2022

(86) PCT US2021/040917 de 08/07/2021

(87) WO 2022/011159 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025469-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2021

(30) 14/07/2020 US 63/051,583

(51) B01J 23/52 (2006.01), B01J 23/68 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/76 (2006.01), B01J 23/66 (2006.01), B01J 27/224 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01)

(54) CATALISADOR, E, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE METACRILATO DE METILA A PARTIR DE METACROLEÍNA E METANOL

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) ALEXEY KIRILIN; KIRK W. LIMBACH; WEN-SHENG LEE; JEFFREY A. HERRON; VICTOR J. SUSSMAN

(85) 13/12/2022

(86) PCT US2021/041357 de 13/07/2021

(87) WO 2022/015680 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025470-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2021

(30) 16/06/2020 GB 2009102.1

(51) E21B 17/08 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE TUBO ASCENDENTE

(71) MHWIRTH AS (NO)

(72) JOHN MAGNE JOHNSEN

(85) 13/12/2022

(86) PCT NO2021/050142 de 04/06/2021

(87) WO 2021/256937 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025471-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/06/2021

(30) 16/06/2020 ES U202031275

(51) H02S 40/22 (2014.01)

(54) INSTALAÇÃO SOLAR FOTOVOLTAICA QUE TEM PAINÉIS BIFACIAIS

(71) SOLTEC INNOVATIONS S. L. (ES)

(72) JAVIER GUERRERO PÉREZ; FRANCISCO JAVIER TORRANO CARRILLO; FRANCISCO JAVIER CARPIO OBRE; JOSÉ ALFONSO TERUEL

HERNÁNDEZ

(85) 13/12/2022

(86) PCT ES2021/070443 de 16/06/2021

(87) WO 2021/255313 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025472-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 18/06/2020 FR FR2006355

(51) G01F 23/292 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA DETECTAR O ESTADO DE ENCHIMENTO DE UM FRASCO DE DIFUSOR

(71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)

(72) BRICE CAVELIER; MARC CAPDEVIELLE; FLAVIEN JOLY

(85) 13/12/2022

(86) PCT EP2021/066685 de 18/06/2021

(87) WO 2021/255274 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025476-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 16/06/2020 US 63/039,718

(51) A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01)

(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO NÃO ASSADO COMPREENDENDO UMA COMPOSIÇÃO DE NOUGAT DE CHOCOLATE

(71) MARS, INCORPORATED (US)

(72) LINDA HUIJS; SUSIE DONNELLY; PETER VAN DEURZEN; THEODOR PRINSEN; RAYMOND LITTLE; HANS VAN HOUTUM

(85) 13/12/2022

(86) PCT US2021/037355 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257519 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025478-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/06/2021

(30) 13/06/2020 IN 202041024950

(51) B62K 19/30 (2006.01), B62K 11/04 (2006.01)

(54) ALOJAMENTO DE COMPONENTES ELÉTRICOS NO VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(72) SUBRAMANIAN LAKSHMANAN; PATIL ANAND MOTILAL; SRIDHAR BALAGURU

(85) 13/12/2022

(86) PCT IN2021/050576 de 13/06/2021

(87) WO 2021/250707 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025480-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2021
 (30) 14/06/2020 US 63/038,856; 03/08/2020 US 63/060,605; 17/11/2020 US 63/198,856
 (51) A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SUPERAR A RESISTÊNCIA MEDIADA POR MICROAMBIENTE POR MEIO DE DIRECIONAMENTO DE E-SELECTINA
 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
 (72) JOHN L. MAGNANI; WILLIAM E. FOGLER; THEODORE SMITH
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT US2021/036992 de 11/06/2021
 (87) WO 2021/257398 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025481-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2021
 (30) 19/06/2020 FR 2006458
 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, EM PARTICULAR COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E PROCESSO COSMÉTICO PARA CUIDAR DE MATERIAIS DE QUERATINA, ESPECIALMENTE A PELE
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) AXELLE BLAISE; GÉRALDINE LEREBOUR; LAURENCE SEBILLOTTE-ARNAUD; SABINE VRIGNAUD-BARRETEAU; PAMELLA WANG
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT EP2021/066494 de 17/06/2021
 (87) WO 2021/255200 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025483-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/06/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045644; 24/06/2021 US 17/357,535
 (51) B26B 19/06 (2006.01), B26B 19/28 (2006.01), H02K 33/00 (2006.01)
 (54) MOTOR PIVOTADO DE CORTADOR DE CABELO PROJETADO PARA POTÊNCIA DE BATERIA E CORTADOR DE CABELO COM MOTOR PIVOTADO
 (71) WAHL CLIPPER CORPORATION (US)
 (72) DAVID JOSEPH TODD; RAFI SYED; CURTIS JAMES DE FRANG; STEPHAN BEHA; DUSTIN R. TAYLOR; JON THOMAS FREAS; JASON KYLE EVERLY; DANIEL ADAM BLUMHOFF; MATTEW USTERBOWSKI; SUDHIR BRAHMANDAM; MATTEW JANSON BOWERS; SCOTT MELTON; DREW PAUL MITCHELL
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT US2021/039377 de 28/06/2021

(87) WO 2022/005972 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025489-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2021

(30) 18/06/2020 IN 202021025670

(51) C12N 9/00 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PARA ESTABILIZAÇÃO DE LAMA DE PRENSA

(71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)

(72) SHAILESHKUMAR DHONDIRAM SAWALE; DEEPAK PANDURANG PATIL; SHARAD KRISHNACHANDRA LALDAS; AAMOD ANIL NATU; AAROHI ATUL KULKARNI

(85) 13/12/2022

(86) PCT IN2021/050531 de 01/06/2021

(87) WO 2021/255750 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025491-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/06/2021

(30) 18/06/2020 US US 16/905,681

(51) B62D 55/21 (2006.01)

(54) ESTEIRA DE CONTATO COM O SOLO PARA MÁQUINA COM ELO BIPARTIDO DE MÚLTIPLOS DENTES

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) ROGER LEE RECKER; DONOVAN STUART CLARKE; ERIC BERNARD WEISBRUCH; KEVIN LEE STEINER; JIANJUN WANG

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/035613 de 03/06/2021

(87) WO 2021/257285 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025493-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2021

(30) 07/07/2020 US US 16/922,473

(51) F16L 37/084 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ANTIRROTAÇÃO ENTRE TUBULARES

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) JOSEPH PALLINI; DENNIS R. MARTINCHICH; MATTHEW LORD; ALEJANDRO RODELA; XICHANG ZHANG

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/070823 de 06/07/2021

(87) WO 2022/011376 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025495-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/03/2021

(30) 15/06/2020 KR 10-2020-0072264

(51) B62K 5/10 (2013.01), B62K 5/08 (2006.01), B62K 5/027 (2013.01), B62K 5/05 (2013.01), B62K 25/04 (2006.01), B62D 61/06 (2006.01), B62D 3/02 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CHASSIS DIANTEIRO DE VEÍCULO INCLINÁVEL
 (71) HJ MOTO CO., LTD. (KR)
 (72) HYEONG JIN CHOI
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT KR2021/003293 de 17/03/2021
 (87) WO 2021/256666 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025498-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 24/06/2020 US 63/043,666; 23/06/2021 US 17/355,904
 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
 (54) FATOR DE ESCALA PARA VALORES DE PARÂMETROS DE QUANTIZAÇÃO EM COMPRESSÃO DE NUVEM DE PONTOS COM BASE EM GEOMETRIA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; LOUIS JOSEPH KEROFISKY; BAPPADITYA RAY; GEERT VAN DER AUWERA; MARTA KARCZEWICZ
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT US2021/038830 de 24/06/2021
 (87) WO 2021/262939 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025500-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2021
 (30) 17/07/2020 US US 63/053,229
 (51) E21B 47/007 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01)
 (54) TRANSDUTOR DE TUBULAR PARA MONITORAMENTO DE CARGAS EM UMA COMPLETAÇÃO
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) MARC SAMUELSON
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT US2021/041808 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/015968 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025501-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 25/06/2020 US 63/043,874
 (51) C03C 13/00 (2006.01), C03C 3/112 (2006.01), C03C 3/118 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE VIDRO, COMPOSIÇÕES DE VIDRO FIBERIZÁVEIS

E FIBRAS DE VIDRO FEITAS A PARTIR DA MESMA

(71) ELECTRIC GLASS FIBER AMERICA, LLC (US)

(72) HONG LI

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/038888 de 24/06/2021

(87) WO 2021/262973 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025504-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 24/06/2020 US 63/043,725; 22/06/2021 US 17/355,070

(51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01)

(54) GERENCIAMENTO DE LIVROS DE CÓDIGOS HARQ-ACK DE DISPARO ÚNICO JUNTO A LIVROS DE CÓDIGOS HARQ-ACK COM NÍVEIS DE PRIORIDADE DEFINIDOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; XIAOXIA ZHANG; JING SUN

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/038770 de 23/06/2021

(87) WO 2021/262901 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025507-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/07/2021

(30) 22/07/2020 US 62/705,911; 18/12/2020 US 63/199,302

(51) B21D 5/00 (2006.01), B21D 5/08 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), H05B 6/02 (2006.01), B21B 45/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA AQUECIMENTO E CONFORMAÇÃO POR ROLOS DE UM PRODUTO

(71) NOVELIS INC. (US)

(72) JULIO MALPICA; RAJEEV G. KAMAT; ANNA E. JANOFF; RAJASEKHAR TALLA; BRIAN MATTHEW WALCZAK; ROY DEBDUTTA; DAVID ANTHONY GAENSBAUER; JOHN MIN HO; CULLEN PEARSON; ADOLFO RAIS; CAROLYN GRACE KIDWELL; NATASHA IYER; JULIE RICHARD; DAVID LEYVRAZ; AUDE CELINE DESPOIS; STEFAN FELIX KEMPA

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/042480 de 21/07/2021

(87) WO 2022/020417 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 025508-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/03/2021

(30) 25/06/2020 JP 2020-109262

(51) C22B 1/26 (2006.01), F27B 21/00 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01)

(54) REFRIGERADOR DE SINTERIZAÇÃO

(71) JP STEEL PLANTECH CO. (JP)

(72) HIROYUKI OSHIDA; KAZUO KAWABUCHI; TOMOAKI OIKAWA

(85) 14/12/2022
(86) PCT JP2021/012239 de 24/03/2021
(87) WO 2021/261040 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025509-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/043,032; 09/10/2020 US 63/090,027; 22/06/2021 US 17/354,674
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), G06T 9/40 (2006.01)
(54) SINTAXE DE ALTO NÍVEL PARA COMPRESSÃO DE NUVEM DE PONTOS COM BASE EM GEOMETRIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) BAPPADITYA RAY; ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; GEERT VAN DER AUWERA; MARTA KARCZEWICZ
(85) 14/12/2022
(86) PCT US2021/038603 de 23/06/2021
(87) WO 2021/262801 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025510-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 03/07/2020 BE 2020/5498; 27/11/2020 EP PCT/EP2020/083769
(51) C04B 2/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CALCINAÇÃO DE ROCHAS MINERAIS EM UM FORNO RETO VERTICAL REGENERATIVO DE FLUXO PARALELO E FORNO USADO
(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(72) ZIAD HABIB; OLIVIER VAN CANTFORT; TRISTAN CLOAREC
(85) 14/12/2022
(86) PCT EP2021/067734 de 28/06/2021
(87) WO 2022/002869 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025511-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 18/06/2020 NL 2025854
(51) A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/32 (2006.01), A47J 31/50 (2006.01)
(54) SISTEMA DISPENSADOR DE CAFÉ
(71) BRAVILOR BONAMAT B.V. (NL)
(72) JOHANNES THEODORUS EMERENTIA HUIBERTS; ROMANUS EDUARD VERHOEVEN
(85) 14/12/2022
(86) PCT NL2021/050379 de 17/06/2021
(87) WO 2021/256926 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025512-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/06/2021 (30) 15/06/2020 JP 2020-103121 (51) A61K 33/40 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01) (54) SENSIBILIZADOR PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) KORTUC INC. (JP) (72) SOMAIAH NAVITA; YASUHIRO OGAWA (85) 14/12/2022 (86) PCT JP2021/022520 de 14/06/2021 (87) WO 2021/256427 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025513-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 30/06/2020 EP 20183326.6 (51) C23C 2/00 (2006.01), B21B 1/22 (2006.01), B21B 1/42 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/18 (2006.01), C23C 2/20 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), B21B 1/28 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TIRA DE AÇO E CHAPA DE AÇO REVESTIDA OBTIDA POR MEIO DA MESMA (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL) (72) GUIDO CORNELIS HENSEN; ROEL MARINUS MARIA MALLENS; FREEK SLUIS; JEAN-PAUL GRAVEMAKER; EDGAR MATTHIJS TOOSE (85) 14/12/2022 (86) PCT EP2021/067911 de 29/06/2021 (87) WO 2022/002973 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 025515-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 17/06/2020 US 16/903,678 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM RECURSOS DE RETENÇÃO DE BANDEJA DE CARTUCHO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) GREGORY G. SCOTT; RYAN MCGHEE; PATRICK M. SCHLEITWEILER; STEPHEN J. BALEK; THOMAS WILLIAM LYTLE IV; BRYAN R. KELLER; MOLLIE CASEY (85) 14/12/2022 (86) PCT EP2021/066298 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255121 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025517-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2021 (30) 24/06/2020 US 16/910,810; 24/06/2020 US 16/910,855 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/14 (2018.01)

(54) COMUNICAÇÃO DE BAIXA LATÊNCIA ULTRACONFIÁVEL ATRAVÉS DE SIDELINK

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YISHENG XUE; CHIH-HAO LIU; XIAOXIA ZHANG

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/070556 de 14/05/2021

(87) WO 2021/263256 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025523-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 19/06/2020 US 16/907,104

(51) D04B 21/10 (2006.01), D04B 21/12 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01)

(54) TECIDO PARA PRÓTESE DE REPARO

(71) DAVOL INC. (US)

(72) AUGUSTUS FELIX; MICHAEL LIGEIKIS

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/037320 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257501 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025524-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/06/2021

(30) 18/06/2020 DE 10 2020 116 073.9

(51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/10 (2016.01), A61F 2/34 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MÉDICO, MÉTODO PARA REGISTRAR UM CONJUNTO DE DADOS DO MODELO, PROGRAMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE PROGRAMA

(71) AESCULAP AG (DE)

(72) GEORG HETTICH; TOBIAS MARTIN; ALLAN MAAS

(85) 14/12/2022

(86) PCT EP2021/066213 de 16/06/2021

(87) WO 2021/255081 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025525-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 25/06/2020 US 63/044,201; 24/06/2021 US 17/357,019

(51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS, APARELHOS E MÉTODOS PARA TRANSPARÊNCIA ACÚSTICA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JACOB JON BEAN; ROGERIO GUEDES ALVES; KAMLESH LAKSHMINARAYANAN; WALTER ANDRES ZULUAGA

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/039141 de 25/06/2021

(87) WO 2021/263136 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025527-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 16/06/2020 US 63/039,562

(51) C05C 9/00 (2006.01), C08F 222/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FORMULAÇÃO PARA COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR ESTABILIZADORES DE NITROGÊNIO

(71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US) ; HOCKING INTERNATIONAL LABS, LLC (US)

(72) ROBERT MUNION; KUIDE QIN

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/037427 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257560 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025528-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/06/2021

(30) 16/06/2020 US 63/039,873

(51) A61K 31/4155 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR ATIVIDADE VISUAL PREJUDICADA, RETINOPATIA DIABÉTICA, EDEMA MACULAR DIABÉTICO, OCLUSÃO DE VEIA RETINAL, ANGIOEDEMA HEREDITÁRIO, DIABETE, PANCREATITE, HEMORRAGIA CEREBRAL, NEFROPATIA, CARDIOMIOPATIA, NEUROPATIA, DOENÇA INTESTINAL INFLAMATÓRIA, ARTRITE, INFLAMAÇÃO, CHOQUE SÉPTICO, HIPOTENSÃO, CÂNCER, SÍNDROME DA ANGÚSTIA RESPIRATÓRIA DO ADULTO, COAGULAÇÃO INTRAVASCULAR DISSEMINADA, COAGULAÇÃO SANGUÍNEA DURANTE CIRURGIA DE DESVIO CARDIOPULMONAR OU HEMORRAGIA DO PÓS-OPERATÓRIO DE CIRURGIA E PARA TRATAR UVEÍTE, UVEÍTE POSTERIOR, EDEMA MACULAR RELACIONADO COM A IDADE ÚMIDO

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) SALMAN JABRI; ANTHONY KEN OGAWA; CHRISTOPHER J. SINZ; JACQUELINE D. HICKS; ALAN C. CHENG; YING-DUO GAO; SONG YANG; JIANMING BAO; DONNA A. A. W. HAYES; SIMON B. LANG; BRANDON M. TAOKA; MAOQUN TIAN; GALEN PAUL SHEARN-NANCE; RONGZE KUANG; MATTHEW J. LOMBARDO; ZHIQIANG ZHAO; ZHICAI WU

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/036706 de 10/06/2021

(87) WO 2021/257353 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025529-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/05/2021

(30) 24/06/2020 US 63/043,265; 20/11/2020 US 17/100,121

(51) H05K 1/02 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), H05K 3/46 (2006.01)
 (54) SISTEMAS PARA BLINDAGEM DE LINHAS DE SINAL DOBRADAS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JEAHYEONG HAN; SUHYUNG HWANG; MINA ISKANDER; RAJNEESH KUMAR; DARRYL SHELDON JESSIE
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT US2021/033923 de 24/05/2021
 (87) WO 2021/262369 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025531-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2021
 (30) 24/06/2020 GR 20200100359
 (51) H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) ACESSO DE CANAL COM RESERVA PARA COMUNICAÇÃO DE SIDELINK EM ESPECTRO NÃO LICENCIADO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) SHUANSHUAN WU; SHAILESH PATIL; ARTHUR GUBESKYS; GENE WESLEY MARSH; STELIOS STEFANATOS
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT US2021/034819 de 28/05/2021
 (87) WO 2021/262389 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025533-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 16/06/2020 IT 102020000014254
 (51) B21D 11/15 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01), B21D 43/13 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA A COLETA DE PRODUTOS OBLONGOS
 (71) M.E.P. - MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)
 (72) GIORGIO DEL FABRO
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT IT2021/050185 de 15/06/2021
 (87) WO 2021/255768 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025534-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2021
 (30) 31/07/2020 DE 10 2020 120 256.3
 (51) B41J 13/00 (2006.01), B41J 13/12 (2006.01), B41J 3/38 (2006.01), B65H 3/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01)
 (54) IMPRESSORA
 (71) WEIDMÜLLER INTERFACE GMBH & CO. KG (DE)
 (72) MARKUS DAHLMANN; THORSTEN BORNEFELD; RICO SCHINDLER; RENÉ MANKE; THOMAS KÖSTER
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT EP2021/071138 de 28/07/2021

(87) WO 2022/023410 de 03/02/2022

(21) BR 11 2022 025536-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 19/06/2020 JP 2020-106501

(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DE CÉLULAS ANTI-T PARA USO EM COMBINAÇÃO COM O INIBIDOR DA ANGIOGÊNESE

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TAKAYOSHI TANAKA; YUJI SANO; YUMIKO KAWAI

(85) 14/12/2022

(86) PCT JP2021/023149 de 18/06/2021

(87) WO 2021/256555 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025537-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 29/06/2020 JP 2020-111696

(51) C12N 1/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) MICROORGANISMO PERTENCENTE AO GÊNERO LACTOBACILLUS E AGENTE E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA DOENÇA DE PLANTA CAUSADA POR RALSTONIA SOLANACEARUM OU RALSTONIA PSEUDOSOLANACEARUM

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) MIKIO AOKI; NAOYA OZAWA

(85) 14/12/2022

(86) PCT JP2021/023736 de 23/06/2021

(87) WO 2022/004515 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025539-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 03/07/2020 EP 20184000.6

(51) B01J 23/34 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01)

(54) CATALISADOR PARA COMBUSTÃO DE PARTICULADOS, FILTRO DE PARTICULADOS E SISTEMA DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO DE MOTOR A GASOLINA

(71) BASF CORPORATION (US)

(72) KARIFALA DUMBUYA; THOMAS SCHMITZ; CHUNXIN JI; FLORIAN WALTZ; STEPHAN SIEMUND; HOLGER SCHWEKENDIEK

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2021/039804 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006223 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025540-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2020

(30) 18/06/2020 US 16/904,892

(51) B65D 83/20 (2006.01)

(54) ACIONADOR DE AEROSSOL

(71) WD-40 MANUFACTURING COMPANY (US)

(72) JOHN W. FREUDENBERG; JOSEPH G. PESCHKE; PAUL MIERZWA;
MICHAEL J. STARZMAN; RYAN PAUL DAVIDSON; CHRISTOPHER MICHAEL
HOWELL

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2020/038394 de 18/06/2020

(87) WO 2021/257079 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025542-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2020

(51) A61K 31/422 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E SEU USO COMO SUBSTÂNCIAS

TERAPEUTICAMENTE ATIVAS NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE
DOENÇAS ENVOLVENDO O EPITÉLIO PIGMENTADO DA RETINA

(71) ENDOGENA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) MATTHIAS STEGER; ALEX MUELLER; MAURO MARIGO

(85) 14/12/2022

(86) PCT US2020/038715 de 19/06/2020

(87) WO 2021/257092 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025612-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 19/06/2020 EP 20 18 1221.1; 22/03/2021 EP 21 16 4097.4

(51) C07D 263/28 (2006.01), C07C 335/16 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01),
C07D 233/64 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/55 (2006.01), C07D
309/06 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61K
31/421 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00
(2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE DI-HIDRO-OXAZOL E TIOUREIA MODULANDO A VIA
DO INFLAMASSOMA NLRP3

(71) AC IMMUNE SA (CH)

(72) EMANUELE GABELLIERI; JÉRÔME MOLETTE; VÉRONIQUE
DEHLINGER

(85) 14/12/2022

(86) PCT EP2021/066695 de 18/06/2021

(87) WO 2021/255279 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025613-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 17/06/2020 KR 10-2020-0073900 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01) (54) NOVO INIBIDOR DE SECREÇÃO DE ÁCIDO E USO DO MESMO (71) ILDONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) YOON, HONG CHUL; PARK, JOON TAE; LEE, JUNG WOO; AN, KYUNG MI; IM, A RANG; JEON, WOO JIN; HEO, JAE HO; HONG, CHANG HEE; PARK, JUNG EUN; SOHN, TE IK; HONG, DA HAE; KIM, JUNG HO; SHIN, JAE EUI; YOO, YEONG RAN; CHANG, MIN WHAN; KANG, SU YEON; JE, IN GYU; LEE, JOO YUN; SONG, YOON SUNG (85) 14/12/2022 (86) PCT KR2021/007572 de 16/06/2021 (87) WO 2021/256861 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025615-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/06/2021 (30) 22/06/2020 IN 202021026360; 20/01/2021 IN 202121002838 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01) (54) AGONISTAS DUPLOS DE GLP-1/GIP DE AÇÃO PROLONGADA (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN) (72) RAJAMANNAR THENNATI; VINOD SAMPATRAO BURADE; MUTHUKUMARAN NATARAJAN; DHIREN RAMESHCHANDRA JOSHI; MANISH HARENDRAPRASAD GANDHI; CHANDULAL THAKARSHIBHAI JIVANI; ABHISHEK TIWARI; KRUNAL HARISHBHAI SONI (85) 14/12/2022 (86) PCT IB2021/055457 de 21/06/2021 (87) WO 2021/260530 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025619-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2021 (30) 15/07/2020 EP 20185988.1 (51) A01P 7/04 (2006.01), A61K 36/534 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/32 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/36 (2009.01), A01N 43/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ARTRÓPODE

(71) FIRMENICH SA (CH)
 (72) VINCENT HARRACA
 (85) 14/12/2022
 (86) PCT EP2021/069430 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013204 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025622-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2021
 (30) 18/06/2020 US 63/041,011
 (51) C09D 11/00 (2014.01), A61K 47/48 (1990.01), B29C 45/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES CURÁVEIS POR RADIAÇÃO ACTÍNICA E MÉTODOS DE IMPRESSÃO
 (71) INX INTERNATIONAL INK CO. (US)
 (72) ELI KENDRA; JONATHAN GRAUNKE
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/037883 de 17/06/2021
 (87) WO 2021/257866 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025626-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/03/2021
 (30) 16/06/2020 KR 10-2020-0072685; 07/12/2020 KR 10-2020-0169167
 (51) A61K 35/744 (2015.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01)
 (54) USO DE VESÍCULAS DERIVADAS DE LACTOBACILLUS PARACASEI
 (71) MD HEALTHCARE INC. (KR)
 (72) YOON-KEUN KIM
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT KR2021/003075 de 12/03/2021
 (87) WO 2021/256665 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025627-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2020
 (51) C02F 1/02 (2023.01), C02F 1/10 (2023.01), C02F 1/12 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 101/38 (2006.01), A62D 3/40 (2007.01), A62D 101/26 (2007.01)
 (54) MÉTODO DE SECAGEM DE ÁGUA VERMELHA PROVENIENTE DO PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE TRINITROTOLUENO, PÓ E PRODUTO EMBALADO
 (71) MAC JEE TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
 (72) SIMON PIERRE JEANNOT; GABRIELA ZOLIN
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT BR2020/050213 de 17/06/2020
 (87) WO 2021/253100 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025628-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2021 (30) 19/06/2020 KR 10-2020-0075042 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01) (54) COMPOSTO OU SAL FARMACÊUTICO DO MESMO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÕES (71) KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR) (72) AE NIM PAE; YUN KYUNG KIM; SANG MIN LIM; SUNGSU LIM; HAEUN LEE; WOO SEUNG SON; HYE YEON LEE (85) 15/12/2022 (86) PCT KR2021/007694 de 18/06/2021 (87) WO 2021/256902 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025630-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 26/06/2020 US 63/044,931; 23/06/2021 US 17/355,414 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) CODIFICAÇÃO DE PARÂMETRO DE ATRIBUTO PARA COMPRESSÃO DE NUVEM DE PONTOS BASEADA EM GEOMETRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; BAPPADITYA RAY; GEERT VAN DER AUWERA; LOUIS JOSEPH KEROFISKY; MARTA KARCZEWICZ (85) 15/12/2022 (86) PCT US2021/038825 de 24/06/2021 (87) WO 2021/262936 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025631-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2021 (30) 19/06/2020 EP 20181144.5 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE 4-(PIRAZOL-5-IL)-INDOL MACROCÍCLICO N-LIGADOS COMO INIBIDORES DE MCL-1 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) ALDO PESCHIULLI; FREDERIK JAN RITA ROMBOUITS; ADRIANA-INGRID VELTER (85) 15/12/2022 (86) PCT EP2021/066655 de 18/06/2021 (87) WO 2021/255258 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025632-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/043,114; 09/11/2020 US 63/111,459
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-PD-1 E PROTEÍNAS DE FUSÃO
(71) KADMON CORPORATION, LLC (US)
(72) DAN LU; ZHANNA POLONSKAYA; TZU-PEI CHANG; STELLA A. MARTOMO; JEEGAR PATEL; FAICAL MIYARA
(85) 15/12/2022
(86) PCT US2021/038740 de 23/06/2021
(87) WO 2021/262880 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025634-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2021
(30) 19/06/2020 KR 10-2020-0075040
(51) C07D 237/04 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO E COMPOSIÇÕES
(71) KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR)
(72) AE NIM PAE; YUN KYUNG KIM; SANG MIN LIM; SUNGSU LIM; HAEUN LEE; WOO SEUNG SON; HYE YEON LEE
(85) 15/12/2022
(86) PCT KR2021/007692 de 18/06/2021
(87) WO 2021/256900 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025636-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/044,752; 26/06/2020 US 63/044,866; 29/06/2020 US 63/045,572; 24/06/2021 US 17/357,387
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA AGREGAÇÃO DE MONITORAMENTO DE PDCCH
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MAHMOUD TAHERZADEH BOROUJENI; TAO LUO; PETER GAAL
(85) 15/12/2022
(86) PCT US2021/039194 de 25/06/2021
(87) WO 2021/263170 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025639-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 18/06/2020 FR 2006390
(51) C07C 227/08 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO AMINOUNDECANOICO E ÁCIDO AMINODECANOICO

(71) ARKEMA FRANCE (FR)
 (72) JEAN-FRANÇOIS DEVAUX; MYRIAM GERBIER; JEAN-MICHEL BOSSOUTROT; JOSE LUIS OROZCO
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT FR2021/051080 de 16/06/2021
 (87) WO 2021/255387 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025640-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2021
 (30) 18/06/2020 US 63/040,756
 (51) B05B 1/16 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE BOCAL DE PULVERIZAÇÃO MONTADO EM BARRA COM DESIGN COMPACTO DE MÚLTIPLOS BOCAIS DE PULVERIZAÇÃO
 (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
 (72) TREVOR PRICE; TIMOTHY WINTER; MARC ARENSON
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/038096 de 18/06/2021
 (87) WO 2021/257993 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025641-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 15/06/2020 US 63/039,146
 (51) G01N 33/569 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61L 15/36 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA O DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE INFECÇÕES RELACIONADAS A BIOFILME
 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
 (72) STEPHEN ERICKSON; JOSE GIL; MATTHEW BROWN
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/037415 de 15/06/2021
 (87) WO 2021/257551 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025645-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 24/06/2020 US 63/043,619; 23/06/2021 US 17/356,153
 (51) H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/98 (2014.01)
 (54) DERIVAÇÃO DE PARÂMETROS DE MODELO DE COMPENSAÇÃO DE ILUMINAÇÃO LOCAL NO MAPEAMENTO DE LUMA COM DOMÍNIO MAPEADO POR ESCALONAMENTO DE CROMA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) CHUN-CHI CHEN; HAN HUANG; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ

(85) 15/12/2022
(86) PCT US2021/038962 de 24/06/2021
(87) WO 2021/263029 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025646-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/06/2021
(30) 19/06/2020 EP 20181130.4
(51) A24D 1/22 (2020.01)
(54) FONTE DE CALOR REFORÇADA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ROBERT EMMETT; HOUXUE HUANG
(85) 15/12/2022
(86) PCT EP2021/065977 de 14/06/2021
(87) WO 2021/254964 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025648-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/06/2021
(30) 18/06/2020 US 63/040,935; 30/06/2020 EP 20183297.9
(51) C11B 1/00 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01)
(54) LIPÍDIO E MÉTODO DE ISOLAMENTO DO MESMO
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) MICHAEL DIEHL; ANNIKA HEINING; MARTIN HEINING; MICHAEL BENJAMIN JOHNSON; JOCHEN LEBERT; NEIL FRANCIS LEININGER; VINOD TARWADE; DAVID ALLEN TINSLEY
(85) 15/12/2022
(86) PCT EP2021/065600 de 10/06/2021
(87) WO 2021/254863 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025650-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/05/2021
(30) 19/06/2020 EP 20181073.6
(51) B66B 1/34 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01), B66B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS PELA CONFIGURAÇÃO CONFIÁVEL DE UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA ELETRÔNICO POR MEIO DE TRANSMISSÃO DE DADOS VISUAIS
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) DAVID MICHEL; MARTIN PFISTER
(85) 15/12/2022
(86) PCT EP2021/064508 de 31/05/2021
(87) WO 2021/254767 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025651-5 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 17/06/2020 IT 102020000014470 (51) H01L 51/42 (2006.01) (54) CÉLULAS FOTOVOLTAICAS SEMITRASPARENTES À BASE DE PEROVSKITA E PROCESSO PARA PREPARÁ-LAS (71) ENI S.P.A. (IT) (72) PAOLO BIAGINI; RICCARDO PO'; FRANCESCO BISCONTI; ANTONELLA GIURI; AURORA RIZZO; SILVIA COLELLA (85) 15/12/2022 (86) PCT IB2021/055299 de 16/06/2021 (87) WO 2021/255657 de 23/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 025652-3 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2021 (30) 26/06/2020 US 63/044,862; 22/06/2021 US 17/354,713 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) ÂNGULOS DE LASER CLASSIFICADOS PARA COMPRESSÃO DE NUVEM DE PONTOS BASEADA EM GEOMETRIA (G-PCC) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN; BAPPADITYA RAY; GEERT VAN DER AUWERA; MARTA KARCZEWICZ (85) 15/12/2022 (86) PCT US2021/038642 de 23/06/2021 (87) WO 2021/262824 de 30/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 025654-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2021 (30) 18/06/2020 EP 20180939.9 (51) A61K 31/353 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 36/15 (2006.01) (54) PROCIANIDINAS PARA O TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO ENDOTELIAL DISPARADA POR COVID-19 (71) HORPHAG RESEARCH IP (PYC) LTD. (CY) (72) VICTOR FERRARI; CAROLINA BURKI; FRANZISKA WEICHMANN (85) 15/12/2022 (86) PCT EP2021/065482 de 09/06/2021 (87) WO 2021/254851 de 23/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 025655-8 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2021 (30) 24/06/2020 US 63/043,491; 21/06/2021 US 17/352,597 (51) H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/858 (2011.01) (54) ACESSANDO MÍDIA UTILIZANDO DESCRIÇÕES DE CENA</p>

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) IMED BOUAZIZI; THOMAS STOCKHAMMER
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/038390 de 22/06/2021
 (87) WO 2021/262660 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025658-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/07/2021
 (30) 08/07/2020 US 63/049,573
 (51) A61K 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TAXA DE LIBERAÇÃO DE UM AGENTE TERAPÊUTICO, DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL PARA LIBERAÇÃO DE UM AGENTE TERAPÊUTICO, E, FORMULAÇÃO DE UM AGENTE TERAPÊUTICO
 (71) NANO PRECISION MEDICAL, INC. (US)
 (72) RYAN OLF; LYLE GORDON; WOUTER ROORDA
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/040444 de 06/07/2021
 (87) WO 2022/010846 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025660-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/06/2021
 (30) 15/06/2020 NL 2025828
 (51) E21B 17/042 (2006.01)
 (54) CONEXÃO ROSQUEADA PARA MARTELAR MEMBROS TUBULARES INTERCONECTADOS EM UM SOLO E MÉTODO DE MARTELAMENTO DE MEMBROS TUBULARES INTERCONECTADOS EM UM SOLO
 (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
 (72) LUCIANO OMAR MANTOVANO; GASTÓN MAURO MAZZAFERRO
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT EP2021/065966 de 14/06/2021
 (87) WO 2021/254960 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025661-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 US US 16/918,524
 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
 (54) FILTRAÇÃO DE FLUIDOS USANDO UM MEIO POROSO E CONFORMÁVEL COM MEMÓRIA DE FORMATO
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) ANIL SADANA; DEVESH AGRAWAL
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT US2021/070794 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006590 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025662-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 16/06/2020 US 63/039,656; 02/06/2021 US 17/336,692
(51) A61B 17/06 (2006.01)
(54) SUTURAS FARPADAS TRANÇADAS QUE TÊM INSERTOS DE MONOFILAMENTOS FARPADOS COM PERFIS CÔNCAVOS DE NÚCLEO
(71) ETHICON, INC. (US)
(72) VICTORIA DALESSANDRO; JASON T. PERKINS; ROBERT SCOGNA
(85) 15/12/2022
(86) PCT IB2021/055170 de 11/06/2021
(87) WO 2021/255603 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025663-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/045,000
(51) H05B 6/36 (2006.01), C21D 1/10 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), H05B 6/02 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), H05B 6/44 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO DE FLUXO TRANSVERSAL PARA AQUECIMENTO DE UM PRODUTO PLANO
(71) AJAX TOCCO MAGNETHERMIC CORPORATION (US)
(72) DAVID LAZOR
(85) 15/12/2022
(86) PCT US2021/039095 de 25/06/2021
(87) WO 2021/263107 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025666-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/044,567
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01)
(54) MÉTODO PARA PREVER UMA OCORRÊNCIA DE UM RECURSO ESTRUTURAL EM UMA IMAGEM DE TESTEMUNHO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) DAVID LAWRENCE KIRSCHNER; JOHN SOLUM
(85) 15/12/2022
(86) PCT EP2021/066951 de 22/06/2021
(87) WO 2021/259913 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025670-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2021
(30) 19/06/2020 EP 20181187.4
(51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL COMPREENDENDO ÁCIDO 3-HIDROXIBUTÍRICO PARA MELHORAR A BARREIRA GASTROINTESTINAL
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
 (72) CLARA LUCIA GARCIA-RODENAS; JANE MEA M NATÍVIDAD; ANDREAS RYTZ
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT EP2021/066562 de 18/06/2021
 (87) WO 2021/255229 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025671-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2021
 (30) 10/07/2020 DK PA 2020 00828
 (51) B21C 37/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE FABRICAÇÃO DE CARÇAÇA COM PASSO CONTROLADO
 (71) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)
 (72) LASSE TANG KOCH; MIKAEL KRISTIANSEN; BENNY CHRISTIANSEN; STEEN HJORTH HANSEN
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT EP2021/069191 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/008728 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025672-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/07/2021
 (30) 13/07/2020 DE 10 2020 118 423.9
 (51) B65G 17/08 (2006.01), B65G 17/06 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA SEPARAÇÃO E TRANSPORTE DE TUBÉRCULOS
 (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
 (72) JULIAN ROSS; WOLFRAM STROTHMANN
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT EP2021/069528 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013255 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025674-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2021
 (30) 19/06/2020 EP 20181138.7; 26/10/2020 EP 20203938.4
 (51) C07D 498/22 (2006.01), C07D 515/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE 7-(PIRAZOL-5-IL)-INDOL MACROCÍCLICO N-LIGADO COMO INIBIDORES DE MCL-1
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 (72) FREDERIK JAN RITA ROMBOUITS; BENOIT CHRISTIAN ALBERT GHISLAIN DE BOECK; ALDO PESCHIULLI; ADRIANA-INGRID VELTER
 (85) 15/12/2022

(86) PCT EP2021/066653 de 18/06/2021

(87) WO 2021/255257 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025676-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 18/06/2020 EP PCT/EP2020/067028

(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, PLANTA, PORTA-ENXERTO DE UMA PLANTA, SEMENTE, MÉTODOS PARA SELECIONAR E PARA PRODUIR UMA PLANTA, E, USO DA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO

(71) RIJK ZWAAN ZAADTEELT EN ZAADHANDEL B.V. (NL)

(72) RAOUL JACOBUS JOHANNES MARIA FRIJTERS; JONATHAN KALISVAART; ADRIAAN VERHAGE

(85) 15/12/2022

(86) PCT EP2021/066682 de 18/06/2021

(87) WO 2021/255272 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025678-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 19/06/2020 EP 20181110.6

(51) A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01)

(54) VACINA CONTRA O VÍRUS DA INFLUENZA A SUÍNA

COMPREENDENDO DUAS PARTÍCULAS DE REPLICON DE RNA DISTINTAS

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) MARK A. MOGLER; BASAV HANGALAPURA NAGARAJ

(85) 15/12/2022

(86) PCT EP2021/066550 de 18/06/2021

(87) WO 2021/255222 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025681-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2021

(30) 01/07/2020 CN 202010622002.X

(51) A01N 43/08 (2006.01), C07D 307/33 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)

(54) USO DE TRIFLUENFURONATO, AGENTE INSETICIDA E ACARICIDA

COMPREENDENDO TRIFLUENFURONATO, E, MÉTODO PARA PREVENIR E CONTROLAR INSETOS E ÁCAROS DE PRAGAS AGRÍCOLAS

(71) SHANDONG UNITED PESTICIDE INDUSTRY CO., LTD. (CN)

(72) JIANFENG TANG; HUIWEI CHI; JIANTING WU; LONGXIANG XU;

GONGWEN ZHAO; DONGRONG LI; JUN HAN; DANDAN WANG; XUE YUAN

(85) 15/12/2022

(86) PCT CN2021/099094 de 09/06/2021

(87) WO 2022/001601 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025683-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2020
 (51) E05B 47/06 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01)
 (54) DISTRIBUIDOR, SISTEMA, CONJUNTO DE TRAVA APROPRIADO PARA USO EM UM DISTRIBUIDOR E CONJUNTO DE TRAVA
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) ROBERT KLING; ANTONIO KÄLLGREN; MARK W. HENSON
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT SE2020/050644 de 22/06/2020
 (87) WO 2021/262048 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025687-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2021
 (30) 17/06/2020 EP 20180528.0
 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01)
 (54) ABSORVEDORES DE UV BIODEGRADÁVEIS
 (71) BASF SE (DE)
 (72) JULIE GRUMELARD; THOMAS EHLIS; JOCHEN GIESINGER; THEIS BROCK-NANNSTAD; STEPHAN K. PEDERSEN; MICHAEL PITTELKOW; FADHIL S. KAMOUNAH
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT EP2021/066048 de 15/06/2021
 (87) WO 2021/254998 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025708-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2021
 (30) 09/07/2020 JP 2020-118610
 (51) C21C 7/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE REFINO DE AÇO FUNDIDO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) KEISUKE MIZOBATA; AKIFUMI HARADA; YOSHIE NAKAI; TAKESHI MURAI; HIDEMITSU NEGISHI
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT JP2021/022858 de 16/06/2021
 (87) WO 2022/009630 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025826-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/06/2021
 (30) 06/07/2020 JP 2020-116091
 (51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C

38/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL E MÉTODO PARA FABRICAR ESTE
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUICHI KAMO; MASAO YUGA
(85) 16/12/2022
(86) PCT JP2021/022014 de 10/06/2021
(87) WO 2022/009598 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025952-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2020
(51) A61F 13/496 (2006.01)
(54) VESTUÁRIO ABSORVENTE
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KAI CUI; TONGTONG ZHANG; JUNGSUN LIM; VADIM BIRYUKOV; LIXIANG JI; DANIEL COTE
(85) 19/12/2022
(86) PCT CN2020/098448 de 28/06/2020
(87) WO 2022/000113 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025954-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,813; 12/05/2021 US 17/318,968
(51) H03H 11/12 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01), H03H 11/04 (2006.01)
(54) FILTRO DE BANDA DE BASE PARA SELECIONAR ENTRE RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE POLO ÚNICO OU POLOS COMPLEXOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) AHMED ABBAS MOHAMED HELMY; MEHRAN BAKHSHIANI; FRANCESCO GATTA
(85) 19/12/2022
(86) PCT US2021/032310 de 13/05/2021
(87) WO 2022/005630 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025961-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 23/06/2020 EP 20181542.0
(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01)
(54) SENSOR DE ANALITO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM SENSOR DE ANALITO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GERNOT HOCHMUTH; KIRILL SLIOZBERG; ALEXANDER STECK
(85) 19/12/2022
(86) PCT EP2021/066854 de 21/06/2021

(87) WO 2021/259865 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025969-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 22/06/2020 JP 2020-107194

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)

(54) ADJUVANTE COM ATIVIDADE AGONISTA DE TLR4

(71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)

(72) HITOSHI BAN; YUSUKE IMAZAKI; YOSUKE TAKANASHI; AKIHISA FUKUSHIMA

(85) 19/12/2022

(86) PCT JP2021/023402 de 21/06/2021

(87) WO 2021/261444 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025973-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,735; 10/06/2021 US 17/344,109

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(54) ATUALIZAÇÃO DINÂMICA DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE SERVIÇO (QOS) DURANTE UMA SESSÃO DE POSICIONAMENTO DE NOVO RÁDIO (NR) EM ANDAMENTO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; WEIMIN DUAN; JAY KUMAR SUNDARARAJAN; HWAN JOON KWON; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; WANSI CHEN; TINGFANG JI

(85) 19/12/2022

(86) PCT US2021/036919 de 11/06/2021

(87) WO 2022/005724 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025981-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/06/2021

(30) 19/06/2020 IT 10202000014743

(51) B65D 81/32 (2006.01)

(54) RECIPIENTE DE LÍQUIDO PRÉ-EMBALADO E DISPOSITIVO ASSOCIADO

(71) OROFINO PHARMACEUTICALS GROUP S.R.L. (IT)

(72) ERNESTO OROFINO

(85) 19/12/2022

(86) PCT IB2021/054971 de 07/06/2021

(87) WO 2021/255575 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025986-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2021 (30) 26/06/2020 IT 102020000015514 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/3472 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA PARA COMPOSTOS DE PNEU, COMPOSTO ELASTOMÉRICO PARA PNEUS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO ELASTOMÉRICO, COMPONENTE DE PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO, E, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) LUCA GIANNINI; LUCIANO TADIELLO; ANTONIO PAPAGNI; MAURO MONTI (85) 19/12/2022 (86) PCT IB2021/055644 de 25/06/2021 (87) WO 2021/260635 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025989-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/06/2021 (30) 23/06/2020 EP 20181730.1 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (54) MOLÉCULAS, UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS, UM OU MAIS VETORES, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MOLÉCULA E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) STEPHAN GASSER; THOMAS HOFER; TEEMU TAPANI JUNTILA; CHRISTIAN KLEIN; CHRISTINE KUETTEL; JENNY TOSCA THOM; PABLO UMAÑA (85) 19/12/2022 (86) PCT EP2021/066901 de 22/06/2021 (87) WO 2021/259890 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025995-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/03/2021 (30) 23/06/2020 EP 20181614.7 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓPTICO QUE COMPREENDEM PARTÍCULAS DE PIGMENTO MAGNÉTICAS OU MAGNETIZÁVEIS (71) SICPA HOLDING SA (CH) (72) HERVE PITTET; THIBAUT MARTINI; PATRICK VEYA; RICCARDO RUGGERONE; JEAN GARNIER (85) 19/12/2022 (86) PCT EP2021/057718 de 25/03/2021 (87) WO 2021/259527 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026002-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 30/06/2020 US 63/046,521 (51) A61B 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLAR O TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO DE PELE COM O USO DE UM SINALIZADOR (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) (72) ALBERT DURR EDGAR (85) 19/12/2022 (86) PCT US2021/070789 de 29/06/2021 (87) WO 2022/006587 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026010-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 25/06/2020 JP 2020-109661 (51) B65G 3/02 (2006.01), C09K 3/22 (2006.01) (54) AGENTE PARA REDUZIR A DISPERSÃO DE POEIRA, AGENTE AGLOMERANTE PARA UMA ESTOCAGEM DE MATERIAIS EMPILHADOS EM UMA ÁREA DE ARMAZENAMENTO ABERTA, ESTOCAGEM DE MATERIAIS E MÉTODO PARA PRODUIR UMA ESTOCAGEM DE MATERIAIS (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP) (72) KAZUYA WATANABE; KANJI NAKAO; KAZUHO HAYASHI (85) 19/12/2022 (86) PCT JP2021/024014 de 24/06/2021 (87) WO 2021/261568 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026020-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 01/07/2020 FI 20205701 (51) E05B 67/22 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 15/00 (2006.01), E05B 17/00 (2006.01) (54) CADEADO ELETRÔNICO (71) ABLOY OY (FI) (72) JUHA RAATIKAINEN (85) 19/12/2022 (86) PCT FI2021/050452 de 16/06/2021 (87) WO 2022/003236 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026025-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/04/2021 (30) 29/06/2020 US 63/045,355 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA INATIVAÇÃO RÁPIDA DE SARS-COV-2 POR NITRETO DE SILÍCIO E NITRETO DE ALUMÍNIO
 (71) SINTX TECHNOLOGIES, INC. (US)
 (72) BRYAN J. MCENTIRE; BHAJANJIT SINGH BAL; RYAN M. BOCK
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/027263 de 14/04/2021
 (87) WO 2022/005550 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026037-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2021
 (30) 10/07/2020 US 63/050,174
 (51) C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/102 (2014.01), C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/033 (2014.01), C09D 4/06 (2006.01)
 (54) PROMOTORES DE ADESÃO PARA TINTAS E REVESTIMENTOS FLEXOGRÁFICOS POR UV
 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
 (72) RAMASAMY KRISHNAN; MARK SCHNEIDER; DAVID KLEIN; STEPHEN ORDWAY
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/041012 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/011213 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026038-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/05/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045,560; 12/05/2021 US 17/302,771
 (51) H04W 74/08 (2009.01)
 (54) REPETIÇÃO DE UMA COMUNICAÇÃO DE MENSAGEM 3 DE UM PROCEDIMENTO DE CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO DE QUATRO ETAPAS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HUNG DINH LY; WEI YANG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; GOKUL SRIDHARAN; HWAN JOON KWON
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/070547 de 13/05/2021
 (87) WO 2022/006568 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026041-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 01/07/2020 IN 202011027979
 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01)
 (54) GRÂNULO DE FERTILIZANTE, MÉTODO PARA PRODUIR GRÂNULO DE FERTILIZANTE, E, MÉTODO DE FERTILIZAÇÃO
 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
 (72) RAJAMALLESWARAMMA KORIPPELLY; ANDREW GEORGE KELLS; NILKAMAL BAG; SAMIK GUPTA

(85) 20/12/2022
(86) PCT IB2021/055807 de 29/06/2021
(87) WO 2022/003558 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026042-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/06/2021
(30) 01/07/2020 US 63/047,211; 11/06/2021 US 17/345,183
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01)
(54) TÉCNICAS DE POSICIONAMENTO USANDO SINALIZAÇÃO DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHANG-SIK CHOI; SHUANSHUAN WU; KAPIL GULATI
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/037176 de 14/06/2021
(87) WO 2022/005727 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026045-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 EP 20182379.6
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEU USO NO TRATAMENTO, MELHORA OU PREVENÇÃO DE DOENÇA FIBRÓTICA
(71) TOLREMO THERAPEUTICS AG (CH)
(72) STEFANIE FLÜCKIGER-MANGUAL; THOMAS BOHNACKER
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/067347 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260110 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026051-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/05/2021
(30) 30/06/2020 US 63/046,581; 24/07/2020 US 16/937,631
(51) G06F 3/0488 (2022.01), G06F 3/0484 (2022.01)
(54) INTERFACE DE USUÁRIO DE INICIALIZADOR RÁPIDO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SUZANA ARELLANO; LIVINGSTONE SONG
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/030724 de 04/05/2021
(87) WO 2022/005598 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026054-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 22/06/2020 GB 2009498.3
 (51) G01N 15/00 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01), G01N 21/05 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/53 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA PASTA EM MOVIMENTO
 (71) BLUE CUBE TECHNOLOGY (PTY) LTD (ZA)
 (72) FRANCOIS EBERHARDT DU PLESSIS; PETRUS ALBERTUS LE ROUX
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT IB2021/055479 de 22/06/2021
 (87) WO 2021/260535 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026055-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 25/06/2020 US 63/043,881
 (51) H02G 1/04 (2006.01)
 (54) ROLDANA SEM CUBO
 (71) SHERMAN + REILLY, INC. (US)
 (72) HARBY CARTER HOLLIS; JOHN JEREMIAH MORTON; DOUGLAS BRUCE MACDONALD; TONI CORINNE TRAN
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/039114 de 25/06/2021
 (87) WO 2021/263118 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026057-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 30/06/2020 US 63/046,311; 22/06/2021 US 17/355,016
 (51) H01L 27/02 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01), H03K 19/003 (2006.01)
 (54) TÉCNICAS DE CIRCUITO PARA MAIOR ROBUSTEZ DE DESCARGA ELETROSTÁTICA (ESD)
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) SREEKER DUNDIGAL; REZA JALILIZEINALI; KRISHNA CHAITANYA CHILLARA; WEN-YI CHEN
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/038620 de 23/06/2021
 (87) WO 2022/005831 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026060-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 22/06/2020 US 63/042,296
 (51) A63F 13/35 (2014.01), A63F 13/54 (2014.01), A63F 13/493 (2014.01), A63F 13/61 (2014.01)

(54) ADICIONAR CONTEÚDO DE ÁUDIO A TRABALHOS DIGITAIS
(71) AUDIOMOB LTD (GB)
(72) WILFRID OBENG-BOAKYE; CHRISTIAN FACEY
(85) 20/12/2022
(86) PCT GB2021/051585 de 22/06/2021
(87) WO 2021/260369 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026064-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 25/06/2020 EP 20182311.9
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSTOS COMO SUBSTÂNCIAS DE AUTOBRONZEAMENTO E COMPOSIÇÕES DE BRONZEAMENTO DOS MESMOS
(71) CHEMCOM S.A. (BE)
(72) SANDRA HUYSEUNE; ALEX VEITHEN; YANNICK QUESNEL
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/067466 de 25/06/2021
(87) WO 2021/260168 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026067-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 24/06/2020 JP 2020-109190
(51) A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 39/02 (2006.01)
(54) AGENTES DE PROTEÇÃO DE CÉLULAS ENDOTELIAIS VASCULARES, DA BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA DA MEDULA ESPINHAL E DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR E/OU TRATAR UMA DOENÇA ACOMPANHADA DE UM DISTÚRPIO DA BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA DA MEDULA ESPINHAL
(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP)
(72) KEN KADOYA; YUKI SUZUKI; AKIHITO SOUTOME; KATSUMI MAENAKA; SATOKO OTSUGURO
(85) 20/12/2022
(86) PCT JP2021/024033 de 24/06/2021
(87) WO 2021/261571 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026068-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 02/07/2020 GB 2010168.9

(51) C07D 211/66 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE CLORIDRATO DE REMIFENTANILA
 (71) MACFARLAN SMITH LIMITED (GB)
 (72) SUSAN ANDREWS; NICOLAS ARCHER
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT GB2021/051680 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/003364 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026070-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/06/2021
 (30) 21/06/2020 US 63/041,953
 (51) A61K 31/277 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) TERAPIA COMBINADA DE VERAPAMIL E MOMETASONA PARA O TRATAMENTO DE RINOSINOSINUSITE CRÔNICA
 (71) MASSACHUSETTS EYE AND EAR INFIRMARY (US)
 (72) BENJAMIN S. BLEIER; MANSOOR AMIJI; MAIE TAHA
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/038281 de 21/06/2021
 (87) WO 2021/262608 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026072-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 22/06/2020 US 63/042,296
 (51) H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/439 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), A63F 13/54 (2014.01), A63F 13/61 (2014.01), H04N 21/478 (2011.01)
 (54) ENVIO DE CONTEÚDO DE ÁUDIO PARA OBRAS DIGITAIS
 (71) AUDIOMOB LTD (GB)
 (72) WILFRID OBENG-BOAKYE; CHRISTIAN FACEY
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT GB2021/051586 de 22/06/2021
 (87) WO 2022/043649 de 03/03/2022

(21) BR 11 2022 026074-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 01/07/2020 IN 202011027948
 (51) C05C 9/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ADUTO DE UREIA E SULFATO DE CÁLCIO
 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
 (72) ANDREW GEORGE KELLS; NILKAMAL BAG; SALEH AL-SHAMMARI; RAJAMALLESWARAMMA KORIPPELLY
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT IB2021/055818 de 29/06/2021

(87) WO 2022/003564 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026075-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 FR 2006571
(51) A61K 8/85 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) L'OREAL (FR)
(72) ETIENNE SAVONNET; ROMAIN GARCON; JULIEN PORTAL
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/067220 de 23/06/2021
(87) WO 2021/260048 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026079-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 09/07/2020 SE 2050871-9
(51) D21C 11/12 (2006.01), B05B 15/14 (2018.01), F23D 11/38 (2006.01)
(54) BLINDAGEM DE RESFRIAMENTO, SISTEMA DE PISTOLA DE LICOR, E, MÉTODO PARA RESFRIAR E PROTEGER UM TUBO DE INJEÇÃO DE LICOR
(71) VALMET AB (SE)
(72) ERIK WALLIN
(85) 20/12/2022
(86) PCT SE2021/050588 de 16/06/2021
(87) WO 2022/010395 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026080-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 22/06/2020 EP 20181341.7
(51) C07D 239/95 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 473/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, COMPOSTOS DE FÓRMULA I OU II, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE ADENOCARCINOMA PULMONAR, USO DE COMPOSTOS E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ANDREW SIMON BELL; JÉRÉMY BESNARD; ANTHONY RICHARD BRADLEY; LUKE GREEN; WOLFGANG HAAP; BUELENT KOCER; ANDREAS KUGLSTATTER; XAVIER LUCAS; PATRIZIO MATTEI; DMITRY MAZUNIN; HASANE RATNI; CLAUS RIEMER; WILLEM PAUL VAN HOORN
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/066725 de 21/06/2021
(87) WO 2021/259815 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026081-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 US 63/047,153; 29/06/2021 US 17/362,673
(51) H04N 21/235 (2011.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01)
(54) DADOS DE MÍDIA DE FLUXO CONTÍNUO INCLUINDO UMA TRILHA DE ÍNDICE DE RECURSOS ENDEREÇÁVEIS COM CONJUNTOS DE COMUTAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) THOMAS STOCKHAMMER; IMED BOUAZIZI
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/039822 de 30/06/2021
(87) WO 2022/006229 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026083-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 26/06/2020 JP 2020-110400
(51) C07D 237/24 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ARILTETRA-HIDROPIRIDAZINA OU SAL DO MESMO, AGENTE INSETICIDA CONTENDO O COMPOSTO, E MÉTODO DE USO DO MESMO
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) KOJI TANAKA; RYOSUKE TANAKA; SHUNSUKE MATSUI; TAKAYUKI YAMADA
(85) 20/12/2022
(86) PCT JP2021/023984 de 24/06/2021
(87) WO 2021/261563 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026084-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 24/06/2020 EP 20305696.5

(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO IN VITRO DE UM PEPTÍDEO MARCADO, MÉTODO IN VITRO PARA DETECTAR UMA DESREGULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE CÉLULAS RECEPTORAS DE VASOPRESSINA-2 E USO DE UM PEPTÍDEO

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)

(72) NICOLAS GILLES; JUSTYNA CIOLEK; LAURA DROCTOVÉ; BERNARD MAILLERE; HERVÉ NOZACH

(85) 20/12/2022

(86) PCT EP2021/067248 de 23/06/2021

(87) WO 2021/260068 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026085-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 23/06/2020 EP 20181564.4

(51) A24F 40/51 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM MEIOS PARA DETECTAR A PRESENÇA, AUSÊNCIA OU DESLOCAMENTO DE UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL EM UMA CAVIDADE DO DISPOSITIVO

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) ENRICO STURA; MAXIME CHATEAU

(85) 20/12/2022

(86) PCT EP2021/066771 de 21/06/2021

(87) WO 2021/259834 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026087-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2021

(30) 10/07/2020 FR FR2007324

(51) C07C 51/363 (2006.01), C07C 53/19 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ÁCIDOS E ÉSTERES ÔMEGA-BROALCANÓICOS

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) JEAN-FRANÇOIS DEVAUX; CYRILLE LE TOULLEC; ALAIN CAMBON

(85) 20/12/2022

(86) PCT FR2021/051282 de 09/07/2021

(87) WO 2022/008854 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026089-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,501

(51) G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/18 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)

(54) APARELHO DE UNIDADE DE AQUISIÇÃO DE DADOS SÍSMICOS E

SISTEMAS E MÉTODOS DE POSICIONAMENTO

(71) MAGSEIS FF LLC (US)

(72) PER HELGE SEMB; IVAR GIMSE; CAMILLE ISABELLE MARIE
LAPIERRE; ASGEIR SUNNANÅ

(85) 20/12/2022

(86) PCT US2021/039380 de 28/06/2021

(87) WO 2022/005975 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026090-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2021

(30) 25/06/2020 US 63/044,127

(51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4535
(2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00
(2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER COM TERAPIAS DE COMBINAÇÃO

(71) CELGENE CORPORATION (US)

(72) AARIF AHSAN; KAMLESH BISHT; CHAD BJORKLUND; JENNIFER ERIN
FLYNT; CHIH-CHAO HSU; DANNY VIJEY JEYARAJU; MARIA
ORTIZ-ESTEVEZ; WILLIAM EDWARD PIERCEALL; ANJAN THAKURTA; FADI
GEORGE TOWFIC

(85) 20/12/2022

(86) PCT US2021/038870 de 24/06/2021

(87) WO 2021/262962 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026094-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 22/06/2020 US 63/042,307; 08/02/2021 US 63/146,915

(51) A61K 31/47 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

(54) USOS DE UM INIBIDOR DE HIF-2A E LENVATINIBE, OU UM SAL
FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, E DE UMA COMBINAÇÃO
TERAPÊUTICA, E, KIT

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) ; EISAI R&D MANAGEMENT CO.,
LTD. (JP)

(72) RODOLFO FLEURY PERINI; ELAINE M. PINHEIRO; JAQUELINE
WILLEMANN ROGERIO

(85) 20/12/2022

(86) PCT US2021/038172 de 21/06/2021

(87) WO 2021/262563 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026095-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021

(30) 30/06/2020 IN 202041027695

(51) H04W 24/10 (2009.01)

(54) CONFIURAÇÃO DINÂMICA DE LACUNAS DE MEDIÇÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; MUKESH KUMAR; ALEXANDROS
MANOLAKOS
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/039723 de 29/06/2021
(87) WO 2022/006185 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026097-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2022
(30) 01/06/2021 EP 21177171.2
(51) F41A 19/34 (2006.01), F41A 17/64 (2006.01), F41A 19/31 (2006.01), F41A
19/32 (2006.01), F41A 19/16 (2006.01), F41A 19/12 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE GATILHO PARA ARMA DE FOGO
(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)
(72) FRIEDRICH DECHANT; LEOPOLD OPPENAUER; THOMAS STERN;
ERICH ZÖCH
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2022/064390 de 27/05/2022
(87) WO 2022/253698 de 08/12/2022

(21) BR 11 2022 026101-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/05/2021
(30) 30/06/2020 US 16/917,295
(51) H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01)
(54) TAMANHO DE METALIZAÇÃO DE SALIÊNCIA INFERIOR FLEXÍVEL DE
FLIP-CHIP
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YANGYANG SUN; DONGMING HE; LILY ZHAO
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/034862 de 28/05/2021
(87) WO 2022/005669 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026103-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2020
(51) B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/62 (2006.01),
B29C 49/56 (2006.01), B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B67C
3/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FORMAR E PREENCHER SIMULTANEAMENTE UM
RECIPIENTE POLIMÉRICO
(71) LIQUIFORM GROUP LLC (US)
(72) GREGORY CARPENTER; GREGORY T. HALL; RICHARD STEIH;
STEVEN CHARLES DETTLING; THEODORE TEKIP
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2020/038880 de 22/06/2020

(87) WO 2021/262133 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026105-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 22/06/2020 EP 20181363.1
(51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE ADENOCARCINOMA PULMONAR, USO DE COMPOSTOS E INVENÇÃO
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) ANDREW SIMON BELL; JÉRÉMY BESNARD; ANTHONY RICHARD BRADLEY; LUKE GREEN; WOLFGANG HAAP; BUELENT KOCER; ANDREAS KUGLSTATTER; XAVIER LUCAS; PATRIZIO MATTEI; DMITRY MAZUNIN; CLAUDIUS RIEMER; WILLEM PAUL VAN HOORN
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/066767 de 21/06/2021
(87) WO 2021/259831 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026107-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(30) 10/07/2020 CN 202010664389.5
(51) B01F 15/02 (2006.01), B01F 7/24 (2006.01), B65G 47/22 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRANSPORTE E APARELHO DE TONALIZAÇÃO
(71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY INDUSTRY CO LTD (CN)
(72) RUHUA SHEN; WEIPENG KONG; KUNKUN ZHANG
(85) 20/12/2022
(86) PCT CN2021/094953 de 20/05/2021
(87) WO 2022/007511 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026112-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 31/07/2020 IT 10202000018889
(51) B67D 3/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO PARA UM RECIPIENTE, E, SISTEMA PARA DISPENSAR UM PRODUTO
(71) ITAP INTERNATIONAL S.R.L. (IT)
(72) SIRO PASETTO; PAOLO LOBBA
(85) 20/12/2022
(86) PCT IB2021/055945 de 02/07/2021
(87) WO 2022/023838 de 03/02/2022

(21) BR 11 2022 026113-6 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2021 (30) 02/07/2020 US 63/047,515; 29/06/2021 US 17/304,955 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (54) COMUTAÇÃO DE PARTE DE LARGURA DE BANDA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LIANGPING MA; XIAO FENG WANG; ALBERTO RICO ALVARINO; AYAN SENGUPTA; BHARAT SHRESTHA; JUN MA; PETER PUI LOK ANG; QIANG WU (85) 20/12/2022 (86) PCT US2021/070802 de 30/06/2021 (87) WO 2022/006593 de 06/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 026114-4 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 30/06/2020 CN 202010618149.1 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO BIESPECÍFICO E USO DO MESMO (71) HARBOUR BIOMED US, INC. (US) (72) LEI SHI; CHEN ZHONG; XIAODONG WU; YUN HE; FEI CHEN; XIAOCHENG LV; JINLI XIE; YIPING RONG; BING HUANG; FANGFANG DU; JIANXUN ZHAO (85) 20/12/2022 (86) PCT CN2021/103058 de 29/06/2021 (87) WO 2022/002036 de 06/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 026116-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/07/2021 (30) 07/07/2020 DK PA 2020 00817 (51) F04B 25/00 (2006.01), F04B 27/04 (2006.01), F04B 35/01 (2006.01), F04B 53/02 (2006.01) (54) COMPRESSOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, MÉTODO E SISTEMA PARA COMPRIMIR UM FLUIDO, E, USO DE COMPRESSOR DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS (71) INVENIO LAB APS (DK) (72) BENT SCHULTZ HANSEN (85) 20/12/2022 (86) PCT DK2021/050227 de 07/07/2021 (87) WO 2022/008018 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 026117-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2021 (30) 30/06/2020 US 63/045,893</p>

(51) C07C 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR C2 A C3 HIDROCARBONETOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ALEXEY KIRILIN; DEAN M. MILLAR; ADAM CHOJECKI; JOSEPH F. DEWILDE; GLENN POLLEFEYT; DAVY L.S. NIESKENS; ANDRZEJ MALEK
(85) 20/12/2022
(86) PCT US2021/038030 de 18/06/2021
(87) WO 2022/005770 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026121-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 62/705,434; 07/07/2020 US 62/705,608; 03/11/2020 EP 20205426.8
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) TERAPIA DE ANTICORPO ANTI-CCR8: BIOMARCADORES E TERAPIAS DE COMBINAÇÃO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) SANDRA BERNDT; KATHARINA FILARSKY; PHILIPP ELLINGER; BEATRIX STELTE-LUDWIG; SABINE HOFF; HELGE ROIDER; ERNST WEBER; MARK TRAUTWEIN; CHRISTIAN VOTSMEIER; NIKOLAUS PAWLOWSKI; UWE GRITZAN; PASCALE BUCHMANN; CHRISTIAN BERTLING; OLIVER VON AHSEN; WIEBKE MARIA NADLER; SU-YI TSENG; PEDRO PAZ; PHAIK LYN OH; PATRICK JONES; MATYAS GORJANACZ
(85) 20/12/2022
(86) PCT EP2021/067580 de 25/06/2021
(87) WO 2021/260210 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026122-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2021
(30) 22/06/2020 CN 202010576030.2
(51) H04L 27/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MODULAÇÃO DE DADOS E APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) ZTE CORPORATION (CN)
(72) XIN, YU; BAO, TONG; XU, JIN; YU, GUANGHUI; HU, LIUJUN
(85) 20/12/2022
(86) PCT CN2021/096222 de 27/05/2021
(87) WO 2021/258975 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026125-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2020
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(54) MÓDULO DE MONITORAMENTO DE INJEÇÃO
(71) BIOCROP PRODUCTION S.A. (FR)

(72) ALAIN MARCOZ
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT IB2020/000580 de 23/06/2020
 (87) WO 2021/260404 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026127-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 24/06/2020 US 63/043,697; 06/08/2020 US 63/062,120
 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA REMOÇÃO DE FATOR VIII LIVRE DE PREPARAÇÕES DE VETORES LENTIVIRAIS MODIFICADOS PARA EXPRESSAR REFERIDA PROTEÍNA
 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US) ; FONDAZIONE TELETHON (IT) ; OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT)
 (72) AYMAN ISMAIL; TONGYAO LIU; MUKESH MAYANI
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT US2021/038871 de 24/06/2021
 (87) WO 2021/262963 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026141-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/06/2021
 (30) 22/06/2020 EP 20305683.3
 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE SENSORES E SISTEMA
 (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
 (72) DAMIEN MARÉCHAL; JULIEN GAGLIANO; PATRICK LE GAL-REDON
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT EP2021/066851 de 21/06/2021
 (87) WO 2021/259864 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026143-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 GB 2009950.3
 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01)
 (54) ATUADOR E MÉTODOS ASSOCIADOS
 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
 (72) GEIR TANDBERG; HENRIK DISHINGTON HALDORSEN; ØYSTEIN MØGEDAL; KENT HAVSTEIN; BÅRD MELING ERIKSEN
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT EP2021/067922 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/002981 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026147-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/08/2021 (30) 22/06/2020 US 63/042,101 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) GENES DE RESISTÊNCIA ASSOCIADOS À RESISTÊNCIA A DOENÇAS EM SOJA (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) THOMAS JOSEPH CURLEY JR.; BECKY WELSH BREITINGER; JOHN DANIEL HIPSKIND; JOHN LUTHER DAWSON; XIAOPING TAN; ANDREW DAVID FARMER; EUIHWAN CHUNG; QINGLI LIU (85) 21/12/2022 (86) PCT IB2021/057377 de 10/08/2021 (87) WO 2021/260673 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026149-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 24/06/2020 NL 2025906 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 35/44 (2006.01), B65B 35/52 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01) (54) MÁQUINA E MÉTODO DE EMBALAMENTO PARA ARTIGOS DE EMBALAMENTO EM CAIXAS DE EMBALAMENTO (71) BLUEPRINT HOLDING B.V. (NL) (72) NICOLAAS MARTIN PRAKKEN (85) 21/12/2022 (86) PCT EP2021/067431 de 24/06/2021 (87) WO 2021/260154 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026156-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 02/07/2020 US 63/047,432; 28/06/2021 US 17/360,647 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01) (54) TERMINAÇÃO ANTECIPADA DE REPETIÇÕES DE COMUNICAÇÃO UPLINK COM MÚLTIPLOS BLOCOS DE TRANSPORTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; MUNGAL SINGH DHANDA; AYAN SENGUPTA; UMESH PHUYAL (85) 21/12/2022 (86) PCT US2021/039511 de 29/06/2021 (87) WO 2022/006046 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026157-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021
(30) 23/06/2020 EP 20181642.8
(51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 12/30 (2021.01)
(54) DISPOSITIVO DE USUÁRIO, SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAREM O DITO DISPOSITIVO DE USUÁRIO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) WALTER DEES; VIGNESH RAJA KARUPPIAH RAMACHANDRAN; JESUS GONZALEZ TEJERIA
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/066395 de 17/06/2021
(87) WO 2021/259751 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026158-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/06/2021
(30) 22/06/2020 EP 20181351.6
(51) H04S 7/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE REVERBERAÇÃO DIFUSA
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS; PATRICK KECHICHIAN
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/066763 de 21/06/2021
(87) WO 2021/259829 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026167-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 01/07/2020 EP 20183565.9
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 47/48 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), C14C 3/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) TCMTB MICROENCAPSULADO
(71) LABORATORIOS MIRET, S.A. (ES)
(72) ALEXIS CASANOVA MORISCO; ANGEL FERNÁNDEZ GONZÁLEZ; ROGER SEGRET PONS; XAVIER SÁNCHEZ RUIZ; JOAN SEGUER BONAVENTURA
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067684 de 28/06/2021
(87) WO 2022/002846 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026178-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/06/2021
(30) 02/07/2020 IN 202041028132
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/00 (2009.01)
(54) RESOLUÇÃO DE COLISÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE SONDA GEM

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/035694 de 03/06/2021
(87) WO 2022/005691 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026180-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,410
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01)
(54) MISTURAS DE HERBICIDA AUXÍNICO E L-GLUFOSINATO
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JOHN W. HEMMINGHAUS
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/039187 de 25/06/2021
(87) WO 2022/005906 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026182-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,675; 29/06/2020 US 63/045,721; 29/06/2020 US 63/045,743; 29/06/2020 US 63/045,697
(51) F02C 1/04 (2006.01), F02C 7/12 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01), F28F 27/00 (2006.01)
(54) SISTEMA TROCADOR DE CALOR
(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(72) RICHARD JOHN JIBB; DAVID GUYMON; RON HERBANEK; VINCENZO MARCO BRIGNONE; ROBERTO GROPPA
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/032580 de 14/05/2021
(87) WO 2022/005633 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026183-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/043,108; 22/06/2021 US 63/213,592
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0456 (2006.01), A61B 5/0468 (2006.01)
(54) FERRAMENTA COMPUTADORIZADA DE SUPORTE À DECISÃO E DISPOSITIVO MÉDICO PARA DETECÇÃO DE ARRANHÕES E PREDIÇÃO DE EXACERBAÇÃO
(71) PFIZER INC. (US)
(72) NIKHIL MAHADEVAN; JUNRUI DI; YIORGOS PERIKLES CHRISTAKIS; SHYAMAL PATEL
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038699 de 23/06/2021

(87) WO 2021/262857 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026184-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 02/07/2020 US 16/920,410
(51) B60W 30/02 (2012.01), B60W 40/08 (2012.01)
(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE ENJOO POR MOVIMENTO PARA VEÍCULOS AUTÔNOMOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ROBERT TARTZ
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/029635 de 28/04/2021
(87) WO 2022/005587 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026185-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 16/914,071
(51) H04B 1/26 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE PALAVRA ÚNICA E CABEÇALHO DE RAJADA PARA FAIXA DE FREQUÊNCIA EXPANDIDA
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) QIUJUN HUANG
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/039157 de 25/06/2021
(87) WO 2021/263144 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026186-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 EP 20182364.8
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE UM INIBIDOR DE BROMODOMÍNIO CBP/P300 E UM INIBIDOR DE KRAS
(71) TOLREMO THERAPEUTICS AG (CH)
(72) STEFANIE FLÜCKIGER-MANGUAL; DOROTHEA GRUBER; THOMAS BOHNACKER; MARTIN SCHWILL; DEBORA SCHMITZ-ROHMER; CHARLES-HENRY FABRITIUS; SARA LAUDATO
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067349 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260111 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026189-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/04/2021 (30) 02/07/2020 CN PCT/CN2020/099914 (51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 4/02 (2018.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ELEVAÇÃO EM C-V2X (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YUE YIN; SHUPING CHEN; YAN LI (85) 21/12/2022 (86) PCT CN2021/086163 de 09/04/2021 (87) WO 2022/001278 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026195-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/06/2021 (30) 22/06/2020 IT 102020000014905 (51) A01B 71/08 (2006.01), F16D 3/84 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA UM EIXO DE ACIONAMENTO E EIXO DE ACIONAMENTO COMPREENDENDO O REFERIDO SISTEMA DE PROTEÇÃO (71) LEA LUSETTI (IT) ; CARLO BONDIOLI (IT) ; CLAUDIO BONDIOLI (IT) (72) EDI BONDIOLI (85) 21/12/2022 (86) PCT EP2021/066824 de 21/06/2021 (87) WO 2021/259856 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026201-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/06/2021 (30) 22/06/2020 US 63/042,188 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (54) ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE GLICOCORTICOIDE DE INDAZOL QUATERNÁRIOS (71) CORCEPT THERAPEUTICS INCORPORATED (US) (72) HAZEL HUNT; LORNA DUFFY; IAN STRUTT; MORGAN JOUANNEAU; THOMAS HORNSBY; MARK MILLS; ANDREW WILLIAM PHILLIPS; JON-PAUL WARD (85) 21/12/2022 (86) PCT US2021/038218 de 21/06/2021 (87) WO 2021/262587 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026202-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/042,700
(51) A61K 31/45 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) REGIME DE DOSAGEM COMPREENDENDO DERIVADOS DE 3-(1-OXOISOINDOLIN-2-IL)PIPERIDINA-2,6-DIONA
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) EVA MARIE GENEVIEVE D'HENNEZEL; YI GU; LISA MARIE KATTENHORN; FARIBA KHANSHAN; EUNICE LEE KWAK; JOANNE CHOI RANDOLPH; CHRISTOPHER SEAN STRAUB
(85) 21/12/2022
(86) PCT IB2021/055455 de 21/06/2021
(87) WO 2021/260528 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026203-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 02/07/2020 IT 102020000016018
(51) B65H 23/025 (2006.01), C14B 1/26 (2006.01)
(54) ROLETE DE ESTIRAMENTO
(71) BARNINI S.R.L. (IT)
(72) ANDREA ORLANDI
(85) 21/12/2022
(86) PCT IB2021/055903 de 01/07/2021
(87) WO 2022/003615 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026208-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 62/705,434; 07/07/2020 US 62/705,608; 03/11/2020 EP 20205426.8
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS DE CCR8 PARA APLICAÇÕES TERAPÊUTICAS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) KATHARINA FILARSKY; OLIVER VON AHSEN; SANDRA BERNDT; WIEBKE MARIA NADLER; PHILIPP ELLINGER; BEATRIX STELTE-LUDWIG; SABINE HOFF; HELGE ROIDER; ERNST WEBER; MARK TRAUTWEIN; CHRISTIAN VOTSMEIER; NIKOLAUS PAWLOWSKI; UWE GRITZAN; PASCALE BUCHMANN; CHRISTIAN BERTLING; PEDRO PAZ; SU-YI TSENG; PATRICK JONES; PHAIK LYN OH; MATYAS GORJANACZ
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067504 de 25/06/2021
(87) WO 2021/152186 de 05/08/2021

(21) BR 11 2022 026210-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021

(30) 08/07/2020 US 63/049,516
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES TENDO APLICAÇÕES NEURORREGENERATIVAS
(71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(72) THOMAS BARNETT; DAVID A. ROSS
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/068800 de 07/07/2021
(87) WO 2022/008586 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026211-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 02/07/2020 EP 20290052.8
(51) E01B 11/32 (2006.01), E01B 25/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EXPANSÃO DE TRILHO E MÉTODO
(71) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
(72) RAPHAEL ROUX; FRANCESC RIPOLL BATLE; KHALIL NITAO
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/066249 de 16/06/2021
(87) WO 2022/002593 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026213-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2021
(30) 10/07/2020 US 63/050,142; 05/08/2020 US 63/061,528; 30/12/2020 US 63/132,026; 13/01/2021 US 63/136,664; 30/04/2021 US 63/182,341
(51) H04B 7/15 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01), H04W 40/02 (2009.01), B64G 1/44 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA COMUNICAÇÕES DE SATÉLITE DE ÓRBITA TERRESTRE BAIXA E MUITO BAIXA
(71) STAR MESH LLC (US)
(72) GERALD R. SCHLOEMER
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/040408 de 06/07/2021
(87) WO 2022/010819 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026214-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 FR 2006690
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) RETRANSMISSÃO DE RÁDIO, E, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS
(71) MOHAMED TLICH (TN)

(72) MOHAMED TLICH
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT IB2021/055700 de 25/06/2021
 (87) WO 2021/260648 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026216-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/07/2020
 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
 (54) TÉCNICAS PARA MITIGAR SINALIZAÇÃO DE ACESSO A MÍDIA DE RECUPERAÇÃO DE FALHA DE FEIXE REDUNDANTE
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) RUIMING ZHENG; LINHAI HE
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT CN2020/100050 de 03/07/2020
 (87) WO 2022/000446 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026218-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2021
 (30) 03/07/2020 FR 2007060
 (51) F16L 55/16 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE OBTURAÇÃO, E, MÉTODO DE OBTURAÇÃO DE UM VAZAMENTO NA PAREDE DE UMA CANALIZAÇÃO
 (71) 3X ENGINEERING (MC)
 (72) STANISLAS BOULET D'AURIA; HACEN SLIMANI
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT EP2021/068339 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/003160 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026219-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (51) H04B 7/185 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS ENTRE UM DISPOSITIVO DE RECURSOS LIMITADOS E UM SATÉLITE NÃO GEOESTACIONÁRIO E SISTEMA ASSOCIADO
 (71) EUTELSAT SA (FR)
 (72) ANTONIN HIRSCH; GEOFFROY BRICHLER; FLORIAN COLLARD
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT IB2020/000886 de 02/07/2020
 (87) WO 2022/003387 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026228-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 22/06/2020 DE 10 2020 116 414.9

(51) B01D 5/00 (2006.01), B01D 7/00 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29C 48/76 (2019.01), F28D 7/12 (2006.01), B29B 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PURIFICAÇÃO DE GASES PROVENIENTES DA DESGASEIFICAÇÃO DE MATERIAIS POLIMÉRICOS FUNDIDOS

(71) BARATTI GMBH (CH)

(72) GERHARD BARATTI

(85) 21/12/2022

(86) PCT EP2021/067001 de 22/06/2021

(87) WO 2021/259931 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026229-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 22/06/2020 FR 2006513

(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA TINGIR FIBRAS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO, DISPOSITIVO OU KIT COM MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) OLIVIER GUERARD; STÉPHANE SABELLE

(85) 21/12/2022

(86) PCT EP2021/066704 de 18/06/2021

(87) WO 2021/259809 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026233-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2021

(30) 24/06/2020 US 63/043,518

(51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01)

(54) PROCESSO PARA SINTETIZAR LIPÍDIOS CATIONICOS

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) GREGORY LOUIS BEUTNER; RONALD CARRASQUILLO-FLORES; FEDERICO LORA GONZALEZ; MICHAEL J. SMITH

(85) 21/12/2022

(86) PCT US2021/038524 de 22/06/2021

(87) WO 2021/262745 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026234-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 26/06/2020 NL 2025932

(51) B01J 2/06 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO MICROFLUÍDICO

(71) IAMFLUIDICS HOLDING B.V. (NL)

(72) TOM KAMPERMAN; SARA TAHAN LATIBARI; VINCENT ALEXANDER DE JONG; VASILEIOS TRIKALITIS; CLAAS WILLEM VISSER

(85) 21/12/2022
(86) PCT IB2021/055757 de 28/06/2021
(87) WO 2021/260668 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026236-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 US 63/044,199; 03/06/2021 US 63/196,448
(51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
C07K 16/28 (2006.01)
(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE IMUNO-ONCOLOGIA COM
CONJUGADOS DE IL-2 E ANTICORPOS ANTI-EGFR
(71) SYNTHORX, INC. (US)
(72) GIOVANNI ABBADESSA; CAROLINA E. CAFFARO; JOSEPH LEVEQUE;
MARCOS MILLA; JEROD PTACIN; TIMOTHY R. WAGENAAR
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038958 de 24/06/2021
(87) WO 2021/263026 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026237-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/042,684
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES PROBIÓTICAS PARA A PELE
(71) CROWN LABORATORIES, INC. (US)
(72) THOMAS M. HITCHCOCK; SASIMA PHADUNGPOJNA; MATTHEW D.
STEPHENS; MUN SU RHEE
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038333 de 22/06/2021
(87) WO 2021/262622 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026238-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/06/2020
(51) B65D 83/08 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01), B65D 5/462 (2006.01),
B65D 5/54 (2006.01)
(54) DISPENSADOR DE EMBALAGEM, MOLDE DE EMBALAGEM E
MÉTODO PARA FORMAR UM DISPENSADOR DE EMBALAGEM
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(72) MIKAEL STRANDQVIST; ANDERS HELLQVIST
(85) 21/12/2022
(86) PCT SE2020/050671 de 26/06/2020
(87) WO 2021/262057 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026240-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2021
 (30) 02/07/2020 US 63/047,446
 (51) G06N 20/00 (2019.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM DECODIFICADOR BASEADO EM REDE NEURAL, E, DECODIFICADOR BASEADO EM REDE NEURAL
 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
 (72) JIAHAO PANG; DONG TIAN
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT US2021/034400 de 27/05/2021
 (87) WO 2022/005653 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026243-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 25/06/2020 GB 2009684.8
 (51) A61K 31/5365 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE COMPRIMIDOS DISPERSÍVEIS COMPREENDENDO DOLUTEGRAVIR
 (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
 (72) IAN PAUL CONN; MARK ROBERT DAVIES; JOANNE HEAFIELD; MICHAEL HOLTON; NEIL MORTIMER
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT IB2021/055533 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/260567 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026246-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (51) B24B 13/005 (2006.01), B24B 47/22 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA MARCAÇÃO DE UMALENTE OFTÁLMICA REVESTIDA
 (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
 (72) WILLIAM D. CARPENTER; FORREST R. BLACKBURN
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT EP2020/068206 de 29/06/2020
 (87) WO 2022/002344 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026247-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 26/06/2020 US 63/044,926
 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/541

(2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICÁCIA TERAPÊUTICA DE UM AGENTE DE IMUNOTERAPIA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER E MÉTODO DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE UMA CÉLULA DE CÂNCER
(71) CV6 THERAPEUTICS (NI) LIMITED (GB)
(72) KARL ANDREW MUL; PETER MICHAEL WILSON; MELISSA J LABONTE WILSON; ROBERT D. LADNER
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/039248 de 25/06/2021
(87) WO 2021/263205 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026248-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 US 63/044,335; 07/06/2021 US 63/197,875; 07/06/2021 US 63/197,944
(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 1/12 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE CITOCINAS
(71) AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) VOLKER SCHELLENBERGER; ERIC JOHANSEN; ANGELA HENKENSIEFKEN; BRYAN IRVING; TRACY YOUNG; VIBHA CHAUHAN; VALENTINE YEUNG
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038909 de 24/06/2021
(87) WO 2021/262985 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026250-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 24/06/2020 GB 2009643.4
(51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01)
(54) BOCAL QUE TEM UMA PASSAGEM DE FLUXO DE FLUIDO, E, MÁQUINA PARA O PREPARO DE BEBIDAS
(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) HENDRIK JOHAN DEES; THOMAS DE JONG; DENNIS KEMP
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067267 de 23/06/2021
(87) WO 2021/260081 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026253-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 06/07/2020 EP 20184318.2
(51) C11D 1/26 (2006.01)
(54) USO DE UM TENSOATIVO À BASE DE FURANO

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CRAIG JONATHON FAIRGRIEVE; DAVID STEPHEN GRAINGER; JANE WHITTAKER
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/065348 de 08/06/2021
(87) WO 2022/008150 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026256-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2020
(51) C09D 133/12 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C08L 33/12 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01)
(54) DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS POLIMÉRICAS, E, COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) XIAOHONG YANG; JINFEI WANG; FENGZHE SHI; JUAN ZHAO; YAWEI XU
(85) 21/12/2022
(86) PCT CN2020/098492 de 28/06/2020
(87) WO 2022/000126 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026257-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 23/06/2020 CN 202010584738.2
(51) G06K 9/62 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TOMADA DE DECISÃO DE CONDUÇÃO E CHIP
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) DONG LI; BIN WANG; WULONG LIU; YUZHENG ZHUANG
(85) 21/12/2022
(86) PCT CN2021/090365 de 27/04/2021
(87) WO 2021/258847 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026261-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,703; 26/03/2021 US 63/166,924
(51) G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(54) REDES NEURAIS ADAPTATIVAS PARA ANALISAR IMAGENS MÉDICAS
(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(72) HADI SHAFIEE; PRUDHVI THIRUMALARAJU; MANOJ KUMAR KANAKASABAPATHY; SAI HEMANTH KUMAR KANDULA
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/039718 de 29/06/2021

(87) WO 2022/006180 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026265-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 22/06/2020 US 63/042,390
(51) A61K 31/7088 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAR HEMOFILIA
(71) GENZYME CORPORATION (US)
(72) BAISONG MEI; SHAUNA ANDERSSON; QIFENG YU; PRONABESH DASMAHAPATRA
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038445 de 22/06/2021
(87) WO 2021/262695 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026266-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 EP 20182556.9; 26/06/2020 US 63/044,368
(51) B05B 1/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01), B05B 15/65 (2018.01)
(54) INSTALAÇÃO DE BOCAL INVERTIDO E MÉTODO
(71) SOFTHALE NV (BE)
(72) FRANK BARTELS; JÜRGEN RAWERT
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067493 de 25/06/2021
(87) WO 2021/260179 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026267-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 IT 102020000015337
(51) G09B 9/02 (2006.01), A63G 31/16 (2006.01), G09B 9/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SIMULAÇÃO PARA EXPERIÊNCIAS DE REALIDADE VIRTUAL
(71) VVR S.R.L. (IT)
(72) GHEDINA, MICHELE
(85) 21/12/2022
(86) PCT IB2021/055606 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260615 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026273-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 US 63/042,721
(51) A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DA DOENÇA OCULAR DA TIREOIDE E

ORBITOPATIA DE GRAVES USANDO ANTAGONISTAS DE
INTERLEUCINA-17 (IL-17)
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) MERYL MENDELSON; GERARD BRUIN; GEORGES JEAN KAHALY;
MAXIMILIAN REINHARDT
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2021/038730 de 23/06/2021
(87) WO 2021/262876 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026274-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2020
(30) 23/06/2020 US 16/909,989
(51) H02K 49/10 (2006.01), H02K 51/00 (2006.01), H02K 49/00 (2006.01)
(54) ACIONAMENTO MAGNÉTICO APRIMORADO
(71) FLUX DRIVE LLC (US)
(72) PHILIP CORBIN III; RICHARD BRAUN; MICHAEL TROY SPARKS
(85) 21/12/2022
(86) PCT US2020/060073 de 12/11/2020
(87) WO 2021/262220 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026277-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/05/2021
(30) 24/06/2020 US 16/946,493
(51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 40/04 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ACEITAÇÃO DE CRIPTOMOEDA POR
COMERCIANTES ATRAVÉS DE TRILHOS DE PAGAMENTO
(71) MASTERCARD ASIA/PACIFIC PTE. LTD. (SG)
(72) SRINATH RAVINATHAN; DONGHAO HUANG
(85) 21/12/2022
(86) PCT SG2021/050282 de 24/05/2021
(87) WO 2021/262089 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026278-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 EP 20382582.3
(51) H04L 9/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DESEMPENHO APRIMORADO DE REDES
DE DLT
(71) TELEFÓNICA IOT & BIG DATA TECH, S.A. (ES)
(72) ALFONSO DE LA ROCHA GÓMEZ-AREVALILLO; MARÍA TERESA NIETO
GALÁN; JOSE LUIS NÚÑEZ DIAZ
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/067905 de 29/06/2021

(87) WO 2022/002969 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026281-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/04/2021
(30) 01/07/2020 DE 10 2020 117 368.7; 26/10/2020 DE 10 2020 128 133.1;
06/11/2020 DE 10 2020 129 301.1
(51) D21H 17/10 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01)
(54) PAPEL DE EMBALAGEM COM RESISTÊNCIA A CHAMAS MELHORADA
(71) DELFORTGROUP AG (AT)
(72) ROLAND ZITTURI; DIETMAR VOLGGER
(85) 21/12/2022
(86) PCT EP2021/061140 de 28/04/2021
(87) WO 2022/002459 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026282-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 06/07/2020 JP 2020-116370
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ORIENTAÇÃO DE OPERAÇÃO, MÉTODO PARA
OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE METAL
FUNDIDO, E APARELHO DE ORIENTAÇÃO DE OPERAÇÃO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHINARI HASHIMOTO; RYOSUKE MASUDA
(85) 21/12/2022
(86) PCT JP2021/022619 de 15/06/2021
(87) WO 2022/009621 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026285-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 22/06/2020 JP 2020-106741
(51) B66C 13/22 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01)
(54) GUINDASTE DE CARGA, MÉTODO DE PREVENÇÃO DE OSCILAÇÃO
DE GUINDASTE DE CARGA, E MÉTODO DE TRANSPORTE DE CARGA
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUKI TAKAKI; YUSUKE YOSHINARI; OSAMU YAMAGUCHI
(85) 21/12/2022
(86) PCT JP2021/018337 de 14/05/2021
(87) WO 2021/261108 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026295-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 22/06/2020 US 63/042,276
(51) A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)

(54) CONJUGADOS POLI-HETEROCÍCLICOS E SEUS USOS FARMACÊUTICOS

(71) NATIONAL HEALTH RESEARCH INSTITUTES (TW)

(72) CHUAN SHIH; LUN KELVIN TSOU; KUAN-HSUN HUANG; CHIUNG-TONG CHEN

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/038344 de 22/06/2021

(87) WO 2021/262628 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026299-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 30/06/2020 EP 20183158.3

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)

(54) HETEROARILOXIPIRIDINAS SUBSTITUÍDAS, SAIS DAS MESMAS E SEU USO COMO AGENTES HERBICIDAS

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) MICHAEL CHARLES MCLEOD; RALF BRAUN; HARALD JAKOBI;

STEFAN SCHNATTERER; CATHERINE SIMONE MEISTER; DIRK

SCHMUTZLER; ANU BHEEMAIHAH MACHETTIRA; ELISABETH ASMUS;

CHRISTOPHER HUGH ROSINGER; ELMAR GATZWEILER; ANNA MARIA

REINGRUBER; JAN DITTGEN; BIRGIT BOLLENBACH-WAHL

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/067667 de 28/06/2021

(87) WO 2022/002838 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026300-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 01/07/2020 US 63/047,063

(51) A61B 10/00 (2006.01)

(54) RECIPIENTE DE COLETA DE AMOSTRA DE FLUIDO COM TAMPA E FERRAMENTA DE REMOÇÃO PARA ADAPTADOR LUER DE PREENSÃO DE DEDO

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) MICHAEL BAKER; DANIEL FELTYBERGER; ELIZABETH STAYDUHAR;

DAVID COLIE WIGHT

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/039927 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006294 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026302-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2021

(30) 24/06/2020 US 63/043,516

(51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 9/127 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE MOLÉCULAS-ALVO
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) ZHONGPING SHI; YICHEN TAN; FEDERICO LORA GONZALEZ;
RONALD CARRASQUILLO-FLORES; MICHAEL J. SMITH
(85) 22/12/2022
(86) PCT US2021/038522 de 22/06/2021
(87) WO 2021/262743 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026304-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2021
(30) 24/06/2020 EP 20181846.5
(51) A23L 7/10 (2016.01), A23C 11/10 (2021.01), A23J 1/14 (2006.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 11/00 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01), A23J 1/12 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01), A23L 11/60 (2021.01), A23G 1/48 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CHOCOLATE COMPREENDENDO UM PRODUTO ANÁLOGO DE LEITE QUE COMPREENDE CEREAIS E LEGUMINOSAS
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(72) LAURENT SAGALOWICZ; MARIANNE STUDER; PATRICIA ROSSI (VAUTHEY); ELODIE AUDREY SOUSSAN; LAURENCE SANDOZ; CYRIL MOCCAND; KLARA HAAS; EVELIEN DE WEERT; HELEN CHISHOLM; JANA CHRISTINA KAMMERHOFER; TERESA KURTZ
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/066717 de 18/06/2021
(87) WO 2021/259812 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026306-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 EP 20181523.0
(51) C12P 7/66 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 13/02 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01), C12P 17/12 (2006.01), C12P 17/16 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01), C12P 25/00 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/48 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ERIC PIRON; MICHAEL HANS; MAARTEN JOB VAN DE GRAAF
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/067231 de 23/06/2021
(87) WO 2021/260057 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026309-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 24/06/2020 US 63/043,587

(51) A61K 35/76 (2015.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) VESÍCULAS EXTRACELULARES COM MODULADORES IMUNE
 (71) CHAMELEON BIOSCIENCES, INC. (US)
 (72) GENINE WINSLOW
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT US2021/038739 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/262879 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026313-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 25/06/2020 US 63/044,228
 (51) B29B 17/00 (2006.01), B42D 25/47 (2014.01), G06K 19/02 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)
 (54) CARTÕES DE PLÁSTICO RECUPERADOS
 (71) CPI CARD GROUP - COLORADO, INC. (US)
 (72) MAXMILLIAN DAVID MICHIELI; JAMES P. COLLERAN; BARRY MOSTELLER
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT US2021/038919 de 24/06/2021
 (87) WO 2021/262994 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026317-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 24/06/2020 EP 20181826.7
 (51) A61N 5/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA FORNECER UM TRATAMENTO DE RADIAÇÃO
 (71) CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE VAUDOIS (C.H.U.V.) (CH) ; CERN - EUROPEAN ORGANIZATION FOR NUCLEAR RESEARCH (CH)
 (72) JEAN FRANÇOIS MARIE BOURHIS; JEAN-FRANÇOIS GERMOND; RAPHAËL MOECKLI; WALTER WUENSCH; ALEXANDER GERBERSHAGEN
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT EP2021/067189 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/260028 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026318-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 10/07/2020 EP 20185275.3
 (51) B29C 51/26 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 1/00 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 51/02 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29C 51/34 (2006.01), B29C 51/36 (2006.01), B65D 35/14 (2006.01), B29D 23/20 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01), B29L 23/20 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01), B65D 25/44 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65D 8/00 (2006.01), B65D 35/12 (2006.01)

(54) CABEÇA DE TUBO TERMOFORMADA, TUBO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(71) AISAPACK HOLDING SA (CH)

(72) JACQUES THOMASSET; GILLES DEMAUREX; RÉMY CASANOVA

(85) 22/12/2022

(86) PCT IB2021/055680 de 25/06/2021

(87) WO 2022/009016 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026319-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2021

(30) 22/06/2020 KR 10-2020-0075966

(51) C12N 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO EM MASSA DE VÍRUS VACCINIA POR MEIO DO USO DE CÉLULAS EM SUSPENSÃO

(71) KOLON LIFE SCIENCE, INC. (KR)

(72) SUNG JIN KIM; SANG YONG KIM; EUN SOL KIM; KA UL KIM; SUJEONG KIM

(85) 22/12/2022

(86) PCT KR2021/007835 de 22/06/2021

(87) WO 2021/261892 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026321-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 24/06/2020 US 63/043,349; 20/01/2021 US 63/139,648

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)

(54) ANÁLOGOS DE 1'-CIANO NUCLEOSÍDEO E USOS DOS MESMOS

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

(72) DANIEL H. BYUN; BYOUNG-KWON CHUN; MICHAEL O. CLARKE; PETR JANSÁ; RAO V. KALLA; DMITRY KOLTUN; RICHARD L. MACKMAN; THAO D. PERRY; DUSTIN S. SIEGEL; SCOTT P. SIMONOVICH

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/038645 de 23/06/2021

(87) WO 2021/262826 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026322-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 24/06/2020 EP 20182078.4

(51) B31F 1/07 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01), G07D 7/00 (2016.01), G06K 9/00 (2006.01)

(54) PEÇA MODULADA GRAVADA

(71) BOEGLI-GRAVURES SA (CH)

(72) CHARLES BOEGLI; ALAIN DROZ; GABRIEL DUMITRU; FELIX LUSTENBERGER

(85) 22/12/2022

(86) PCT IB2021/055543 de 23/06/2021

(87) WO 2021/260574 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026326-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 26/06/2020 US 16/912,766

(51) B21D 22/02 (2006.01), B23P 19/02 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01),
B21D 43/00 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE TUBO

(71) L & M RADIATOR, INC. (US)

(72) TODD GREGORY DOSEN; AARON PATRICK MORGAN; ROBERT
JANEZICH

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/039345 de 28/06/2021

(87) WO 2021/263229 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026328-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/05/2021

(30) 01/07/2020 DE 10 2020 117 368.7

(51) D21H 27/00 (2006.01), A24D 1/02 (2006.01), D21H 17/10 (2006.01)

(54) PAPEL DE EMBALAGEM RESISTENTE AO CALOR PARA ARTIGOS
GERADORES DE AEROSSOL

(71) DELFORTGROUP AG (AT)

(72) ROLAND ZITTURI; DIETMAR VOLGGER

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/063133 de 18/05/2021

(87) WO 2022/002477 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026329-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/11/2020

(30) 30/06/2020 KR 10-2020-0080413

(51) C21D 9/46 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C
38/06 (2006.01), B23K 20/00 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO PARA PRENSAGEM A QUENTE E MÉTODO DE
FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO PARA PRENSAGEM A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) SUNG MIN KIM; HYE RIM CHOI

(85) 22/12/2022

(86) PCT KR2020/016974 de 26/11/2020

(87) WO 2022/004969 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026331-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/06/2021

(30) 03/07/2020 IN 202041028396
 (51) H04W 56/00 (2009.01), A63F 13/355 (2014.01)
 (54) SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO, DE EXTREMIDADE PARA EXTREMIDADE, PARA SERVIÇOS COM BASE EM NUVEM
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) PEERAPOL TINNAKORNSRISUPHAP; VINAY MELKOTE KRISHNAPRASAD; PRASHANTH HARIDAS HANDE; RAVI AGARWAL; HEMANTH SAMPATH
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT US2021/035437 de 02/06/2021
 (87) WO 2022/005680 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026336-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2021
 (30) 23/06/2020 FR 2006566
 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA DESCOLORAÇÃO E TINGIMENTO SIMULTÂNEOS E DISPOSITIVO OU KIT
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) STÉPHANE BLAIS; STÉPHANE SABELLE
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT EP2021/066705 de 18/06/2021
 (87) WO 2021/259810 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026344-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 24/06/2020 US 63/043,521
 (51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01)
 (54) PROCESSO PARA A SINTETIZAÇÃO DE LIPÍDEOS
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
 (72) GREGORY LOUIS BEUTNER; FEDERICO LORA GONZALEZ; PATRICIA Y. CHO; MICHAEL J. SMITH
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT US2021/038525 de 22/06/2021
 (87) WO 2021/262746 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026349-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/06/2021
 (30) 23/06/2020 EP 20382548.4
 (51) B63B 21/20 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
 (54) CONECTOR SUBMARINO E MÉTODO PARA CONEXÃO DE UMA CORRENTE DEBAIXO D'ÁGUA
 (71) VICINAY MARINE, S.L.U. (ES) ; VICINAY MARINE INNOVACION (AIE)

(ES)
(72) JONATHAN FERNANDEZ IBAÑEZ; JORGE ALTUZARRA MAESTRE;
ALEXANDER MENA CORMENZANA; XABIER GARCIA AYUELA; NAGORE
ABRISKETA LOZANO
(85) 22/12/2022
(86) PCT ES2021/070416 de 07/06/2021
(87) WO 2021/260241 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026351-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 US 63/044,053
(51) B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/04 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01D
53/94 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, ARTIGO
CATALÍTICO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, MÉTODO
PARA REMOVER ÓXIDOS DE NITROGÊNIO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO
DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) WEN-MEI XUE
(85) 22/12/2022
(86) PCT US2021/038953 de 24/06/2021
(87) WO 2021/263022 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026356-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2021
(30) 26/06/2020 RU 2020121363
(51) A61K 31/454 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A61K 39/42 (2006.01),
C07J 5/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) USO DE UM DERIVADO DE GLUTARIMIDA PARA TRATAR DOENÇAS
ASSOCIADAS À ATIVIDADE ABERRANTE DA INTERLEUCINA-6
(71) LTD "VALENTA-INTELLEKT" (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN
(RU)
(72) VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN
(85) 22/12/2022
(86) PCT RU2021/050170 de 18/06/2021
(87) WO 2021/262040 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026357-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 07/07/2020 KR 10-2020-0083326; 24/12/2020 KR 10-2020-0183058;
02/07/2021 KR 10-2021-0087355
(51) B62B 5/02 (2006.01), B62B 3/00 (2006.01), F16H 1/16 (2006.01), F16H
19/04 (2006.01), F16H 1/22 (2006.01)
(54) TRÓLEI E ESTRUTURA FORA DA COSTA QUE TEM O MESMO

(71) SAMSUNG HEAVY IND. CO.,LTD (KR)

(72) DO HOON KWON

(85) 22/12/2022

(86) PCT KR2021/008635 de 07/07/2021

(87) WO 2022/010251 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026359-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 25/06/2020 US 63/043,872

(51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) PREVENÇÃO DE DANO AXONAL USANDO ANTICORPO QUE SE LIGA AO BETA AMILOIDE 1-42

(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) KEITH TAN; CRAIG SHERING; JOHN R. SIMS; JEFFREY L. DAGE

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/067536 de 25/06/2021

(87) WO 2021/260193 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026363-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2020

(51) G06T 9/40 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/61 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) ; XIDIAN UNIVERSITY (CN)

(72) WEI ZHANG; MARY-LUC GEORGES HENRY CHAMPEL

(85) 22/12/2022

(86) PCT CN2020/098272 de 24/06/2020

(87) WO 2021/258374 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026364-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/06/2021

(30) 23/06/2020 US 63/043,071

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 7/02 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/52 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO MACROCÍCLICO, COMPOSTOS, COMPLEXO, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER E PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO FIBRÓTICA E INVENÇÃO

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) JAKOB FUHRMANN; WAYNE FAIRBROTHER; HAO WU; JEREMY MURRAY

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/038503 de 22/06/2021

(87) WO 2021/262731 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026367-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/05/2021

(30) 24/06/2020 EP 20182031.3

(51) A61B 17/32 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO, DISPOSITIVO DE CONTROLE, SISTEMA E MÉTODO PARA LIPOASPIRAÇÃO

(71) AVISTER-MEDICAL (BE)

(72) MARC DAUVISTER; ROBERT DAUVISTER; MICHEL SAINT-MARD; SIMON HENIN; FABRICE HAUDRY

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/063158 de 18/05/2021

(87) WO 2021/259558 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026368-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 18/06/2021

(30) 24/06/2020 IN 202041026668

(51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS, E, MÉTODO PARA LAVAR UM ARTIGO DE TECIDO SUJO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) SCOTT BACKER; RANDARA PULUKKODY; JOHN B. CASE; SAUGATA NAD; SANGEETA SANJEEV PATEL

(85) 22/12/2022

(86) PCT US2021/037972 de 18/06/2021

(87) WO 2021/262535 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026369-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 22/06/2020 IT 102020000014869

(51) C03B 23/049 (2006.01), C03B 23/09 (2006.01), C03B 40/027 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FORMAÇÃO DE UM CONE PARA ALOJAMENTO DE UMA AGULHA EM UMA SERINGA, MÉTODO PARA PRODUIR UM CONE PARA ALOJAMENTO DE UMA AGULHA EM UMA SERINGA E RELATIVA SERINGA

(71) STEVANATO GROUP S.P.A. (IT)

(72) ALBERTO CHILLON; FABIO CHINELLATO; FABIANO NICOLETTI

(85) 22/12/2022

(86) PCT IB2021/055449 de 21/06/2021

(87) WO 2021/260524 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026371-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 25/06/2020 DE 10 2020 116 845.4 (51) C09K 3/14 (2006.01), C04B 35/106 (2006.01), C04B 35/653 (2006.01) (54) GRÃOS ABRASIVOS DE CORÍNDON DE ZIRCÔNIO COM ALTA PROPORÇÃO DE SIO2 (71) IMERTECH SAS (FR) (72) REINER KUNZ; THOMAS FUCHS; ANDREAS HOTTINGER (85) 22/12/2022 (86) PCT EP2021/067308 de 24/06/2021 (87) WO 2021/260094 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026372-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 26/06/2020 SE 2050771-1 (51) C22B 5/12 (2006.01), C21B 13/10 (2006.01), C23C 8/20 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE METAL REDUZIDO DIRETO (71) GREENIRON H2 AB (SE) (72) HANS E.H. MURRAY (85) 22/12/2022 (86) PCT SE2021/050632 de 24/06/2021 (87) WO 2021/262078 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026373-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (51) H04W 72/02 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLE DE ENLACE LATERAL, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) QUN ZHAO (85) 22/12/2022 (86) PCT CN2020/098261 de 24/06/2020 (87) WO 2021/258371 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 026374-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/05/2021 (30) 24/06/2020 US 16/946,492 (51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 40/04 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ACEITAÇÃO DE CRIPTOMOEDA POR COMERCIANTES ATRAVÉS DE PLATAFORMAS DE PAGAMENTO (71) MASTERCARD ASIA/PACIFIC PTE. LTD. (SG)

(72) SRINATH RAVINATHAN; DONGHAO HUANG
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT SG2021/050283 de 24/05/2021
 (87) WO 2021/262090 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026384-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 24/06/2020 CN 202010590820.6
 (51) G11B 33/12 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE MONTAGEM DE DISCO RÍGIDO, MONTAGEM DE DISCO RÍGIDO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) JINGHUI LUO; CAN CHEN; NA WANG; YINZHONG TANG; HAIJUN CHEN
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT CN2021/101877 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/259332 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026388-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 25/06/2020 EP 20182326.7
 (51) C08G 18/76 (2006.01), B32B 5/20 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR ESPUMAS DE POLIISOCIANURATO E ESPUMA RÍGIDA DE POLIISOCIANURATO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) TOBIAS KALUSCHKE; CHRISTIAN RENNER; OLAF JACOBMEIER; SABRINA KRONIG
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT EP2021/067249 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/260069 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026393-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2020
 (51) G06T 9/40 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/103 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) ; XIDIAN UNIVERSITY (CN)
 (72) WEI ZHANG; MARY-LUC GEORGES HENRY CHAMPEL
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT CN2020/098267 de 24/06/2020

(87) WO 2021/258373 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026398-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/07/2021
(30) 06/07/2020 EP 20184206.9
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 11/16 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO DE ANTAGONISTA DE RECEPTOR ζ 2 ADRENÉRGICO SUBTIPO C (ALFA-2C) COM BLOQUEADOR DE CANAL TASK1/3 PARA TRATAMENTO DA APNEIA DO SONO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARTINA DELBECK; MICHAEL HAHN
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/068487 de 05/07/2021
(87) WO 2022/008426 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026400-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 23/06/2020 CN 202010582153.7; 23/06/2020 CN 202010582185.7
(51) C07D 251/38 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE BENZOATO DE TRIAZINA E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) SHENYANG SINOCEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN); JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) LIN CHEN; HUIBIN YANG; HONGJUAN MA; GANG WANG; DONGLIANG CUI; BIN LI
(85) 22/12/2022
(86) PCT CN2021/101396 de 22/06/2021
(87) WO 2021/259224 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026402-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/07/2020 JP 2020-113970
(51) C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE SOPRO DE CONVERSOR E SISTEMA DE CONTROLE DE SOPRO DE CONVERSOR
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TOMOHIRO SUGINO; YUKIO TAKAHASHI; SHOTA AMANO; RYO KAWABATA; NAOKI KIKUCHI; HARUTAKA CHATANI; TOSHIKI NONAKA
(85) 22/12/2022
(86) PCT JP2021/017239 de 30/04/2021
(87) WO 2022/004119 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026404-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021
(30) 22/06/2020 US 63/042,019
(51) A01N 25/32 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) O USO DE FITOPROTETORES PARA MELHORAR A TOLERÂNCIA DE CULTURA DE SORGO TOLERANTE A ACCASE A HERBICIDAS
(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)
(72) ANDY KENDIG; DAVID FEIST
(85) 22/12/2022
(86) PCT IL2021/050741 de 17/06/2021
(87) WO 2021/260681 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026408-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 29/06/2020 US 62/705,463; 23/07/2020 EP 20187409.6
(51) A61K 39/12 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO VACINAL CONTRA INFECÇÃO PELO VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO
(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(72) BENOIT C,S, CALLENDRET; ELS DE PAEPE; CHRISTY ANN COMEAUX; ROLAND CHRISTIAN ZAHN; ESTHER MATHILDE EUGENE WILHELMUS HEIJNEN
(85) 22/12/2022
(86) PCT EP2021/067776 de 29/06/2021
(87) WO 2022/002894 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026410-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 24/06/2020 CA 3,084,744
(51) A61J 7/04 (2006.01), A61J 7/00 (2006.01), G16H 20/10 (2018.01)
(54) KIT E SISTEMA DE ADESÃO
(71) INTELLIGENT DEVICES SEZC INC. (KY)
(72) PETERSEN, MICHAEL; WILSON, ALLAN; BROTZEL, DEAN
(85) 22/12/2022
(86) PCT CA2021/050866 de 24/06/2021
(87) WO 2021/258208 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026411-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 26/06/2020 CN PCT/CN2020/098308
(51) F04C 19/00 (2006.01), F04C 28/24 (2006.01)
(54) CONTROLE DE BOMBA DE ANEL LÍQUIDO
(71) EDWARDS TECHNOLOGIES VACUUM ENGINEERING (QINGDAO) COMPANY LIMITED (CN)
(72) ANDRIES DANIEL JOZEF DE BOCK; XIN DAI; XIBO LIU

(85) 22/12/2022
 (86) PCT IB2021/055357 de 17/06/2021
 (87) WO 2021/260504 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026431-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 JP 2020-112466
 (51) A01N 37/08 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O FUNGO CAUSADOR DA FERRUGEM DA SOJA COM RESISTÊNCIA AO FUNGICIDA QOI
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
 (72) HIDEKATSU TOBITA; TAKAAKI NAKANO; YOSHIHIKO NOKURA
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT JP2021/024490 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/004702 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026434-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 30/06/2020 EP 20183195.5; 30/06/2020 US 63/046,015
 (51) G09G 5/10 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMPENSAÇÃO DE LUZ AMBIENTE USANDO DESLOCAMENTO PQ
 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
 (72) ELIZABETH G. PIERI; JACLYN ANNE PYTLARZ; JAKE WILLIAM ZUENA
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT US2021/039907 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006281 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026435-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045,383; 14/12/2020 CA 3102574
 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/685 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
 (54) COPOLÍMERO DE ETILENO PARA ORIENTAÇÃO BIAXIAL
 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
 (72) MARYAM FERREYDOON; SHIVENDRA GOYAL; STEPHEN BROWN; OWEN LIGHTBODY; NORMAN AUBEE; BRONWYN GILLON; THOMAS GREEN; LISON MARK; CHRISTIAN CARELLO
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT IB2021/055555 de 23/06/2021
 (87) WO 2022/003499 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026436-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 JP 2020-112467
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGO DA FERRUGEM DA SOJA RESISTENTE A FUNGICIDAS QOI
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) HIDEKATSU TOBITA; TAKAAKI NAKANO; YOSHIHIKO NOKURA
(85) 22/12/2022
(86) PCT JP2021/024493 de 29/06/2021
(87) WO 2022/004704 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026530-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 23/06/2020 IT 102020000015022
(51) C08J 5/18 (2006.01)
(54) FILME DE EMBALAGEM COM AGENTE ANTIEMBAÇANTE
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) MARIANGELA AIANI; CATIA BASTIOLI; PAOLA COMAZZI; SEBASTIÀ GESTI GARCIA; TIZIANA MILIZIA; CLAUDIO RUSSO
(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/067193 de 23/06/2021
(87) WO 2021/260031 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026533-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 02/07/2020 CN 202010633951.8
(51) C07K 16/36 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-FXI/FXIA, FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DO MESMO, E ANTÍGENOS E USO FARMACÊUTICO DO MESMO
(71) BEIJING TUO JIE BIOPHARMACEUTICAL CO. LTD. (CN)
(72) LEI WANG; XUGANG HE; JIN ZHANG; XIAO LIU; DONGMEI HU; YANPING DU; RAN WU; CHENXI SHEN; YANG YANG; CHANGYONG YANG
(85) 23/12/2022
(86) PCT CN2021/104253 de 02/07/2021
(87) WO 2022/002249 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026535-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 GB 2009706.9
(51) A23F 5/26 (2006.01), A23F 5/34 (2006.01), A23F 5/46 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CAFÉ SECO POR ATOMIZAÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) SIAN HENSON; JOE WELSH; BORJA ROMAN CORROCHANO; EVA ESPINO; JAVIER SILANES-KENNY; CHARLES EDGE
(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/067389 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260135 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026536-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/06/2021
(30) 26/06/2020 ES P202030644
(51) B05C 1/08 (2006.01), B05C 11/02 (2006.01), B27D 5/00 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REVESTIMENTO DE UMA FOLHA CONTÍNUA
(71) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)
(72) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE
(85) 23/12/2022
(86) PCT ES2021/070410 de 04/06/2021
(87) WO 2021/260240 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026540-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 25/06/2020 US 63/044,304
(51) C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 63/199 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE POLIOL POLIÉSTER AROMÁTICO LÍQUIDO, REATIVA A ISOCIANATO E FORMADORA DE ESPUMA, PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOL POLIÉSTER E FORMADORA DE ESPUMA, E, PRODUTO DE ESPUMA DE POLIURETANO OU POLI-ISOCIANURATO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) WEIJUN ZHOU; WILLIAM J. HARRIS
(85) 23/12/2022
(86) PCT US2021/038854 de 24/06/2021
(87) WO 2021/262953 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026544-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 03/07/2020 JP 2020-115725; 10/09/2020 JP 2020-151716
(51) A01M 1/20 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01)
(54) AGENTE ANTICOCCIDIANO E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)

(72) HIROKAZU FUJIHARA; SHUNSUKE FUCHI; YUTAKA ABE
(85) 23/12/2022
(86) PCT JP2021/025130 de 02/07/2021
(87) WO 2022/004877 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026545-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/05/2021
(30) 25/06/2020 US 63/044,143
(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 3/025 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01), A61C 5/20 (2017.01), A61C 5/30 (2017.01), A61C 5/35 (2017.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR DENTES ATIVOS NA BOCA DE UM PACIENTE, PARA PREPARAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM MODELO DE DESENHO AUXILIADO POR COMPUTADOR DE GUIA DE PREPARAÇÃO DE DENTE E PARA PREPARAR INSTRUMENTAÇÃO DENTÁRIA, DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO DENTÁRIO, E, SISTEMA DE REVESTIMENTO DENTÁRIO
(71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED FARES; JESSE MADSEN
(85) 23/12/2022
(86) PCT US2021/032272 de 13/05/2021
(87) WO 2021/262336 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026550-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 27/06/2020 US 63/045,079
(51) A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07D 209/82 (2006.01), C07D 209/94 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMPOSTOS QUE MODULAM O METABOLISMO CELULAR E MÉTODOS DE USO
(71) CRESCENTA BIOSCIENCES (US)
(72) EMRE KOYUNCU; KIM HAHN
(85) 23/12/2022
(86) PCT US2021/039470 de 28/06/2021
(87) WO 2021/263246 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026555-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 24/06/2020 US 63/043,193
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO RETICULADA, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO RETICULADA, E, ARTIGO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ANDREW B. SHAH; JORDAN C. REDDEL; ZACHARY S. KEAN;
 BETHANY M. NEILSON; GERALD F. BILLOVITS; DAVID D. DEVORE; MARK
 F. SONNENSCHNEIN; DAVID S. LAITAR
 (85) 23/12/2022
 (86) PCT US2021/038560 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/262775 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026556-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/06/2021
 (30) 30/06/2020 EP 20183164.1
 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B
 3/14 (2006.01)
 (54) SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO
 ESPÉCIES MATRICARIA
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) DANIEL ARNDT; PRISCA CAMPANONI; JEAN-PIERRE SCHALLER
 (85) 23/12/2022
 (86) PCT EP2021/067737 de 28/06/2021
 (87) WO 2022/002872 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026562-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 30/06/2020 EP 20183032.0
 (51) G07D 11/125 (2019.01), G07D 11/225 (2019.01), G07D 11/30 (2019.01)
 (54) RECIPIENTE SEGURO PARA ARMAZENAR OU TRANSPORTAR
 DOCUMENTOS DE VALOR, E SISTEMA PARA PROTEGER
 ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE DE DOCUMENTOS DE VALOR
 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
 (72) RAYNALD DEMANGE; ALAIN MAYER; KALIN NICOLOV; BART
 SUICHIES; CHRISTINE REINHARD
 (85) 23/12/2022
 (86) PCT EP2021/067528 de 25/06/2021
 (87) WO 2022/002793 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026567-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2021
 (30) 08/07/2020 US 63/049,486
 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K
 38/22 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28
 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES TENDO APLICAÇÕES NEURORREGENERATIVAS
 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
 (72) THOMAS BARNETT; DAVID A. ROSS

(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/068873 de 07/07/2021
(87) WO 2022/008609 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026570-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/06/2021
(30) 26/06/2020 AT A 60204/2020; 30/10/2020 EP 20000392.9
(51) A23L 3/04 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01), C01B 11/02 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE RECIPIENTES E PRODUTO ALIMENTÍCIO
(71) RED BULL GMBH (AT)
(72) HANS, KLEMENS; HERZOG, DANIEL
(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/066698 de 18/06/2021
(87) WO 2021/259808 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026571-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 02/07/2020 FR FR2007003
(51) D21H 11/12 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FIBROSA, ÚTIL PARA PREPARAR UMA FOLHA DE PAPEL, PARTICULARMENTE PAPEL DE SEGURANÇA, SEU USO, FOLHA DE PAPEL COM RESISTÊNCIA A ÚMIDO, DOCUMENTO DE SEGURANÇA E/OU DOCUMENTO VALIOSO
(71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)
(72) HENRI ROSSET
(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/068269 de 01/07/2021
(87) WO 2022/003139 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026573-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/04/2021
(30) 01/07/2020 JP 2020-113971
(51) C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE SOPRO DE CONVERSOR E SISTEMA DE CONTROLE DE SOPRO DE CONVERSOR
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TOMOHIRO SUGINO; YUKIO TAKAHASHI; RYO KAWABATA; SHOTA AMANO; NAOKI KIKUCHI; HIROTO KASE; TOSHIKI NONAKA
(85) 23/12/2022
(86) PCT JP2021/017176 de 30/04/2021

(87) WO 2022/004117 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026575-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 25/06/2020 US 63/044,291

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS DE ALTA AFINIDADE QUE ALVEJAM TAU FOSFORILADO EM SERINA 413

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) JEANNE E. BAKER; SOPHIE PARMENTIER BATTEUR; MING-TANG CHEN; ALAN C. CHENG; CHUNG-MING HSIEH; CARL MIECZKOWSKI; SOKREINE SUON

(85) 23/12/2022

(86) PCT US2021/038591 de 23/06/2021

(87) WO 2021/262791 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026578-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2021

(30) 06/07/2020 US 63/048,282

(51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 15/08 (2006.01)

(54) ESTATOR LAMINADO COMPOSTO POR PACOTES DE PLACAS ROTACIONADOS SIMETRICAMENTE

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(72) ALEXANDRE SCHMIDT FERREIRA; ROBSON GOMES DA SILVA; WELLINGTON RENAN HOLLER

(85) 23/12/2022

(86) PCT BR2021/050255 de 11/06/2021

(87) WO 2022/006646 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026579-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 23/06/2020 PL P.434411

(51) F03B 13/00 (2006.01), F03B 15/04 (2006.01), F03B 17/02 (2006.01), E02B 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA, EM PARTICULAR UMA USINA DE ENERGIA

(71) NOWAK, ZYGMUNT (PL)

(72) NOWAK, ZYGMUNT

(85) 23/12/2022

(86) PCT PL2021/050040 de 15/06/2021

(87) WO 2021/262016 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026691-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2021 (30) 31/07/2020 PB NL 2026188; 31/07/2020 PB NL 2026189; 28/09/2020 PB NL 2026559 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (54) PAINEL, COBERTURA E MÉTODO DE DESACOPLAMENTO DE DOIS PAINÉIS INTERLIGADOS (71) I4F LICENSING NV (BE) (72) EDDY ALBERIC BOUCKÉ (85) 27/12/2022 (86) PCT EP2021/070758 de 23/07/2021 (87) WO 2022/023224 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 026710-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2021 (30) 07/07/2020 US 63/049,096; 01/07/2021 US 17/365,849 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) DETERMINAÇÃO DE VERSÃO DE REDUNDÂNCIA (RV) PARA REPETIÇÃO DE MENSAGEM (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HUNG DINH LY; GOKUL SRIDHARAN; HWAN JOON KWON; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI (85) 27/12/2022 (86) PCT US2021/040255 de 02/07/2021 (87) WO 2022/010770 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 026712-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2021 (30) 14/07/2020 IT 102020000017095; 13/10/2020 US 17/069,645 (51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 29/041 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01), F04D 29/042 (2006.01) (54) MONTAGENS DE COMPENSAÇÃO PARA DISPOSITIVOS DE MANIPULAÇÃO DE FLUIDO E DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US) (72) DAVIDE BALCONI; MARC VAN DONGEN (85) 27/12/2022 (86) PCT US2021/040391 de 03/07/2021 (87) WO 2022/015527 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 026713-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/05/2021 (30) 30/06/2020 US 16/917,590 (51) G06T 3/40 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE RECONSTRUÇÃO DE OBJETOS USANDO IMAGENS DE TRANSIÇÃO
 (71) BNSF RAILWAY COMPANY (US)
 (72) RACHEL KOHLER
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT US2021/031892 de 12/05/2021
 (87) WO 2022/005622 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026714-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/06/2021
 (30) 29/06/2020 DE 10 2020 003 888.3
 (51) B22F 10/20 (2021.01), B22F 10/28 (2021.01), B22F 10/30 (2021.01), B22F 10/32 (2021.01), B22F 10/77 (2021.01), B22F 12/00 (2021.01), B29C 64/153 (2017.01), B29C 64/371 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA DE PEÇAS DE TRABALHO SOB GÁS INERTE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA DE PEÇAS DE TRABALHO SOB GÁS INERTE
 (71) MESSER SE & CO. KGAA (DE)
 (72) DIRK KAMPPMEYER; BERND HILDEBRANDT
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT EP2021/064850 de 02/06/2021
 (87) WO 2022/002523 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026766-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (51) H04B 7/185 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS ENTRE UM DISPOSITIVO DE RECURSOS LIMITADOS E UM SATÉLITE NÃO GEOESTACIONÁRIO, E SISTEMA ASSOCIADO
 (71) EUTELSAT SA (FR)
 (72) ANTONIN HIRSCH; GEOFFROY BRICHLER
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT IB2020/000888 de 02/07/2020
 (87) WO 2022/003388 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026768-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/07/2021
 (30) 07/07/2020 US 16/922,945
 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/82 (2013.01)
 (54) ESPAÇO PRIVADO VIRTUAL PARA REALIDADE ESTENDIDA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) SCOTT BEITH; ROBERT TARTZ; ANANTHAPADMANABHAN ARASANIPALAI KANDHADAI; GERHARD REITMAYR; MEHRAD TAVAKOLI

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/040089 de 01/07/2021

(87) WO 2022/010732 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026777-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/04/2021

(30) 07/07/2020 US 16/946,802

(51) H04W 4/40 (2018.01), G08G 1/16 (2006.01)

(54) RELATÓRIO DE EVENTOS BASEADOS EM MOVIMENTO PARA O DISPOSITIVO DE UM USUÁRIO VULNERÁVEL DE RODOVIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; TAESANG YOO; SHAILESH PATIL; GENE WESLEY MARSH

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/070490 de 30/04/2021

(87) WO 2022/011365 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026779-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2021

(30) 07/07/2020 US 16/922,471

(51) H03H 1/00 (2006.01), H03H 7/01 (2006.01), H03H 7/48 (2006.01), H01F 17/00 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01)

(54) FILTRO SINTONIZÁVEL DE ALTO DESEMPENHO USANDO ARSENIETO DE GÁLIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JE-HSIUNG LAN; JONGHAE KIM

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/033139 de 19/05/2021

(87) WO 2022/010576 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026780-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 29/06/2020 KR 10-2020-0079135

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PARA ANTICORPO ANTI-FCRN

(71) HANALL BIOPHARMA CO., LTD. (KR)

(72) HYEY KYUNG AHN; YOUNG JU KIM; MI JIN JUNG

(85) 27/12/2022

(86) PCT KR2021/008000 de 25/06/2021

(87) WO 2022/005113 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026788-6 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 30/06/2021</p> <p>(30) 30/06/2020 US 63/045,990</p> <p>(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01)</p> <p>(54) FORMULAÇÕES DE FILTRO SOLAR DE ÓXIDO METÁLICO</p> <p>(71) AMYRIS, INC. (US)</p> <p>(72) CHRISTA LYNNA MARIANO; RAMYA VISWANATHAN</p> <p>(85) 27/12/2022</p> <p>(86) PCT US2021/039788 de 30/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/006215 de 06/01/2022</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2022 026792-4 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 28/06/2021</p> <p>(30) 29/06/2020 SE 2050786-9</p> <p>(51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 101/02 (2006.01), A61K 103/00 (2006.01)</p> <p>(54) COMPOSTOS PARA USO NO DIAGNÓSTICO E/OU MONITORAMENTO DE FIBROSE</p> <p>(71) ANTAROS TRACER AB (SE)</p> <p>(72) OLOF ERIKSSON; OLOV KORSGREN; CHRISTER WESTERLUND; MICHAEL WAGNER</p> <p>(85) 27/12/2022</p> <p>(86) PCT EP2021/067653 de 28/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/002834 de 06/01/2022</p>
------------------------------------	--

Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2018 072045-3 A8	<p>Código 1.3.1 - Retificação (22) 19/04/2017 (30) 29/04/2016 KR 10-2016-0053018 (51) C07K 14/52 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA PROTEÍNA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR E CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E VARIANTE DE CCL3β (71) YUHAN CORPORATION (KR) (72) SU YOUN NAM; JONG GYUN KIM; BYUNG HYUN CHOI; JUNE HYUNG LEE; JU YOUNG PARK; JUN KYUNG LEE; NA RAE LEE; KI HONG KIM; SEUL GI KIM; SE WOONG OH; SEUNG YUB SHIN; HO WOONG KANG; SU JIN AHN; SOO YONG CHUNG (85) 25/10/2018 (86) PCT KR2017/004199 de 19/04/2017 (87) WO 2017/188653 de 02/11/2017 Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2526 de 04/06/2019 em relação ao item 54 da mesma.</p>
(21) BR 11 2020 025288-3 A8	<p>Código 1.3.1 - Retificação (22) 12/06/2018 (51) H01L 21/52 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B22F 7/06 (2006.01), B22F 7/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE VEÍCULOS E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE VEÍCULOS (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SEIJI SHIMODAIRA (85) 10/12/2020 (86) PCT IB2018/000825 de 12/06/2018 (87) WO 2018/159115 de 07/09/2018 Retificação da publicação 1.3 da RPI 2653 de 09/11/2021 em relação ao item (86) da mesma</p>
(21) BR 11 2022 004474-7 A8	<p>Código 1.3.1 - Retificação (22) 10/09/2020 (30) 11/09/2019 GB 1913079.8 (51) C07K 16/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM CÂNCER EM UM</p>

SUJEITO, MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO PARA USO NESTE E USO DESTA

(71) HUMMINGBIRD BIOSCIENCE PTE. LTD (SG)

(72) JEROME DOUGLAS BOYD-KIRKUP; SIYU GUAN; PIERS INGRAM; KONRAD PASZKIEWICZ; VICENTE SAN-CENON; DIPTI THAKKAR; ZHIHAO WU

(85) 10/03/2022

(86) PCT EP2020/075319 de 10/09/2020

(87) WO 2021/048274 de 18/03/2021

Retificado o item (71)

(21) BR 11 2022 024108-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 30/03/2021

(30) 28/05/2020 CN 202010469434.1

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE RECEBIMENTO/ENVIO DE INFORMAÇÕES DE MULTICAST, MÉTODO DE ENVIO/RECEBIMENTO DE INFORMAÇÕES DE INDICAÇÃO, E APARELHO DE COMUNICAÇÃO RELACIONADO

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

(72) TINGYU XIN; BINGZHAO LI; LEI CHEN; HAIFENG YU

(85) 25/11/2022

(86) PCT CN2021/083929 de 30/03/2021

(87) WO 2021/238390 de 02/12/2021

Foi retificada a publicação 1.3 em relação ao item 54

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 2021 011235-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2020

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(86) PCT US2020/044588 de 31/07/2020

(87) WO 2022/010504 de 13/01/2022

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2021 023829-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/06/2020

(71) UMC UTRECHT HOLDING B.V. (NL) ; SENTRYX B.V. (NL) ; BO-IP B.V. (NL)

(86) PCT EP2020/066238 de 11/06/2020

(87) WO 2020/249695 de 17/12/2020

Em aditamento à exigência publicada na RPI 2686 de 28/06/2022, apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade PCT/NL2019/050352 ou declaração substitutiva contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria INPI 39/2021. Cumpre frisar que a declaração apresentada na petição nº 870220061831 não se refere à prioridade citada na exigência.

(21) BR 11 2022 001786-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/07/2020

(71) 5METIS, INC. (US)

(86) PCT US2020/044071 de 29/07/2020

(87) WO 2021/021932 de 04/02/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 012434-1	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (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</p>
(21) BR 11 2022 018625-8	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/03/2021 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) (86) PCT JP2021/012299 de 24/03/2021 (87) WO 2021/200488 de 07/10/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado na petição nº 870220084889 de 16/09/2022 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870230000801 de 04/01/2023.</p>
(21) BR 11 2022 018904-4	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2021 (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE) (86) PCT IB2021/053526 de 28/04/2021 (87) WO 2021/220188 de 04/11/2021 Apresente nova via dos desenhos, uma vez que o documento apresentado tem uma página não numerada de acordo.</p>
(21) BR 11 2022 019822-1	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2021 (71) VALDINAN CARVALHO SOARES (BR/RJ) ; DANIEL STONA (CH) (86) PCT IB2021/052634 de 30/03/2021 (87) WO 2021/198910 de 07/10/2021 Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento da GRU código de serviço 207 para a regularização do pedido e continuidade da análise da resposta ao despacho 1.5 publicado na RPI 2711 de 20/12/2022 enviada através da petição 206 nº 870230001470 de 05/01/2023. A resposta a este aditamento, contendo GRU original e o comprovante de pagamento referente ao despacho 1.5 da RPI 2711, também deverá ser feita através de uma petição sob o GRU código de serviço 207, com pagamento da respectiva taxa, totalizando 2 taxas de GRU código de serviço 207 a serem pagas.</p>
(21) BR 11 2022 021019-1	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/07/2020 (71) IRIS TECH, INC (US) (86) PCT RU2020/000342 de 10/07/2020</p>

(87) WO 2021/235970 de 25/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.

(21) BR 11 2022 021020-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/04/2021

(71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2021/028709 de 22/04/2021

(87) WO 2021/216920 de 28/10/2021

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 pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220117632, de 15/12/2022, possui informações divergentes no campo <120>. 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 021033-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/04/2021

(71) NIHA CORP (US) ; USAMA RAZA (PK)

(86) PCT US2021/027557 de 15/04/2021

(87) WO 2021/211897 de 21/10/2021

Tendo em vista que a petição nº 870220099739, de 27/10/2022, traz dois serviços ? cessão e procuração -, e no entanto, só há o recolhimento de uma guia, é necessário apresentar a guia relativa ao segundo serviço além daquela relativa a esta exigência.

(21) BR 11 2022 021065-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/04/2021

(71) NEW YORK UNIVERSITY (US) ; ARGENX IIP BV (BE)

(86) PCT US2021/027801 de 16/04/2021

(87) WO 2021/212053 de 21/10/2021

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 pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220095691, de 17/10/2022, possui informações divergentes no campo <110>. 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 021297-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/04/2021

(71) MITCHELL J. BOGART (US) ; ASHER BAUM (US) ; ISRAEL

	<p>NISSENBAUM (US) (86) PCT US2021/030017 de 29/04/2021 (87) WO 2021/222664 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular, uma vez que as procurações dos depositantes MITCHELL J. BOGART e ASHER BAUM apresentadas na petição nº 870230001511 de 06/01/2023 não ratificam os atos anteriormente realizados.</p>
(21) BR 11 2022 021780-3	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2021 (71) TWIST BIOSCIENCE CORPORATION (US) (86) PCT US2021/029486 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222316 de 04/11/2021 Apresente o relatório descritivo.</p>
(21) BR 11 2022 021789-7	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2021 (71) TWIST BIOSCIENCE CORPORATION (US) (86) PCT US2021/029485 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222315 de 04/11/2021 Apresente o relatório descritivo.</p>
(21) BR 11 2022 021909-1	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2021 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US) (86) PCT US2021/029437 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222279 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/029437 de 27/04/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.</p>
(21) BR 11 2022 021918-0	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/04/2021 (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US) (86) PCT US2021/029365 de 27/04/2021 (87) WO 2021/222222 de 04/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/029365 de 27/04/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.</p>
(21) BR 11 2022 021931-8	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas</p>

(22) 29/04/2021

(71) ONYX PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(86) PCT US2021/029830 de 29/04/2021

(87) WO 2021/222524 de 04/11/2021

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 pois o conteúdo apresentado na petição nº 8702200114937 de 08/12/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110>

(21) BR 11 2022 021953-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/04/2021

(71) ONCOUR PHARMA, INC. (US)

(86) PCT US2021/029893 de 29/04/2021

(87) WO 2021/222565 de 04/11/2021

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 870220108642 de 23/11/2022 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação e modificação do resumo) tendo sido paga somente uma 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 021962-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/04/2021

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(86) PCT US2021/029641 de 28/04/2021

(87) WO 2021/222404 de 04/11/2021

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 870220117993 de 15/12/2022 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação e modificação nas reivindicações) tendo sido paga somente uma 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 022235-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/05/2021

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)

(86) PCT US2021/033693 de 21/05/2021

(87) WO 2021/237110 de 25/11/2021

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 pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220100986 de 01/11/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <120> e também 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 022532-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/05/2021

(71) ARMANDO MIGUEL BARBOSA DE ABREU E SOUSA (PT)

(86) PCT IB2021/053700 de 04/05/2021

(87) WO 2021/224771 de 11/11/2021

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência na data de depósito da prioridade reivindicada e a informada na declaração da petição nº 870220111291 de 30/11/2022.

(21) BR 11 2022 022538-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/05/2021

(71) SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)

(86) PCT US2021/031023 de 06/05/2021

(87) WO 2021/226306 de 11/11/2021

Em até 60 (sessenta) dias, apresentar 1) A tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/020,950 de 06/05/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado refere-se à declaração de conformidade do pedido com a prioridade. 2) Nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado nas petições nº 870220102527 de 04/11/2022 e 870220123783 de 30/12/2022 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870220120801 de 21/12/2022. Se necessário, apresente também nova listagem de sequência com o título adequado.

(21) BR 11 2022 022554-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/05/2021

(71) C2CNT LLC (US)

(86) PCT US2021/031371 de 07/05/2021

(87) WO 2021/226509 de 11/11/2021

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2021/226509 de 11/11/2021 como 63/022,284 e o constante da petição inicial nº 870220102708 de 07/11/2022 como US 63/022,284,

(21) BR 11 2022 022556-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/05/2021

(71) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA)

(86) PCT IB2021/053813 de 05/05/2021

(87) WO 2021/224829 de 11/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/224829 de 11/11/2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 022572-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/05/2021

(71) WEBER MINING & TUNNELLING (FR)

(86) PCT EP2021/061648 de 04/05/2021

(87) WO 2021/224218 de 11/11/2021

Em até 60 (sessenta) dias 1) Esclarecer a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2021/224218 de 11/11/2021 como FR2004522 e o constante da petição inicial nº 870220102817 de 07/11/2022 como 2004522, que também diverge da constante na declaração apresentada.

2) Apresentar nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado na petição nº 870220102817 de 07/11/2022 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870230002238 de 09/01/2023.

(21) BR 11 2022 022599-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/05/2021

(71) REATA PHARMACEUTICALS HOLDINGS, LLC (US)

(86) PCT US2021/031282 de 07/05/2021

(87) WO 2021/231208 de 18/11/2021

Em 60 (sessenta) dias 1) Apresentar documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome dos inventores constantes na publicação internacional WO/2021/231208 de 18/11/2021 como W. CHRISTIAN WIGLEY e J. WARREN HUFF e o constante na petição inicial nº 870220102967 de 20/10/2022 como CHRISTIAN W. WIGLEY e WARREN J. HUFF uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto do inventor é o declarado na entrada nacional. 2) 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 870230000874 de 04/01/2023 apresenta documentos referentes a dois serviços diversos (complementação e modificação no resumo) tendo sido paga somente uma 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 022608-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/05/2021 (71) FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN) (86) PCT CN2021/092104 de 07/05/2021 (87) WO 2021/223736 de 11/11/2021 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 870220122630 de 27/12/2022 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 além do pagamento da GRU 207 de resposta a essa exigência.
(21) BR 11 2022 022611-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/05/2021 (71) ADVANCED RAIL ENERGY STORAGE, LLC (US) (86) PCT US2021/031638 de 10/05/2021 (87) WO 2021/226599 de 11/11/2021 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 870230000867 de 04/01/2023 apresenta documentos referentes à 2 serviços diversos (Complementação da tradução e modificação de páginas já enviadas no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 além do pagamento da GRU 207 de resposta a essa exigência.
(21) BR 11 2022 022627-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/07/2021 (71) G.D S.P.A. (IT) (86) PCT IB2021/055995 de 05/07/2021 (87) WO 2022/009060 de 13/01/2022 Apresente documento de cessão específico para a prioridade IT 10202000016705 de 09/07/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870230000420 de 03/01/2023 não contém a assinatura do cedente, somente do cessionário do documento de cessão. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.
(21) BR 11 2022 022635-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/05/2021 (71) AICURIS GMBH & CO. KG (DE)

(86) PCT EP2021/062250 de 10/05/2021

(87) WO 2021/224503 de 11/11/2021

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022 pois o conteúdo da listagem apresentada na petição nº 870220103182 de 07/11/2022 possui o campo 151 (data da prioridade) fora do formato DD-MM-AAAA. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

(21) BR 11 2022 022656-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2021

(71) G.D S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2021/055998 de 05/07/2021

(87) WO 2022/009063 de 13/01/2022

Apresente documento de cessão específico para a prioridade IT 10202000016648 de 09/07/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870230000408 de 03/01/2023 não contém a assinatura do cedente, somente do cessionário do documento de cessão. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

(21) BR 11 2022 022670-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2021

(71) G.D S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2021/056000 de 05/07/2021

(87) WO 2022/009065 de 13/01/2022

Apresente documento de cessão específico para a prioridade IT 10202000016654 de 09/07/2020 uma vez que o documento de cessão apresentado na petição nº 870230000370 de 03/01/2023 não contém a assinatura do cedente, somente do cessionário do documento de cessão. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

(21) BR 11 2022 022889-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/04/2021

(71) STROKE THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2021/030254 de 30/04/2021

(87) WO 2021/231107 de 18/11/2021

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 nº 870230002347 de 09/01/2023 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2022 022932-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/05/2021

(71) CLEAVE THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2021/031622 de 10/05/2021

(87) WO 2021/231323 de 18/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 022953-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2021

(71) LYELL IMMUNOPHARMA, INC. (US)

(86) PCT US2021/032098 de 12/05/2021

(87) WO 2021/231655 de 18/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, inclusive Listagem de Sequência Biológica, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 022975-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/05/2021

(71) AGRELIANT GENETICS, LLC (US) ; LIMAGRAIN EUROPE S.A. (FR) ; KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE) ; DAVID B. WILLMOT (US) ; BRIAN D. FOSS (US) ; JAMES M. JOHNSON (US) ; JORDI COMADRAN TRABAL (FR) ; DANIELA SCHEUERMANN (DE) ; MONIKA KLOIBER-MAITZ (DE)

(86) PCT US2021/031829 de 11/05/2021

(87) WO 2021/231467 de 18/11/2021

Apresente nova Listagem de Sequências Biológicas com o campo <110> atualizado conforme solicitação da petição 870230001822 de 06/01/2023.

(21) BR 11 2022 023067-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2021

(71) NANOMETICS LLC (D.B.A. PHD BIOSCIENCES) (US)

(86) PCT US2021/031916 de 12/05/2021

(87) WO 2021/231527 de 18/11/2021

Apresente o relatório descritivo.

(21) BR 11 2022 023423-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/05/2021

(71) CHINOOK THERAPEUTICS CANADA, INC. (CA)

(86) PCT IB2021/054229 de 17/05/2021

(87) WO 2021/234547 de 25/11/2021

Apresente a tradução do documento ?Certificado de Alteração de Nome? do depositante para comprovar o direito de prioridade.

(21) BR 11 2022 023652-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (86) PCT EP2021/063392 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234060 de 25/11/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de (relatório descritivo/reivindicações/resumo/desenhos) adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº87022021059 de 22/1/2022 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2022 023661-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/05/2021 (71) GET-GRIN INC. (US) (86) PCT US2021/032932 de 18/05/2021 (87) WO 2021/236616 de 25/11/2021 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 870220114487 de 08/12/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (procuração, tradução do relatório descritivo e dos desenhos) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais uma GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2022 026769-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/06/2021 (71) HANGZHOU LEINZETT MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2021/098683 de 07/06/2021 (87) WO 2022/001587 de 06/01/2022 Existe uma divergência entre o nome do depositante constante no pedido internacional ?Hangzhou Lancetic Medical Technology Co., Ltd.? e o constante na petição nº 870220122628 ?Hangzhou Leinzett Medical Technology Co., Ltd.?, que se repete na declaração de prioridade e procuração apresentados. No entanto, não foram apresentados documentos que comprovassem tal divergência e, inclusive, os endereços das empresas são diferentes. Apresente declaração (e tradução simples, se for o caso) assinada por responsável da depositante da fase nacional ?Hangzhou Leinzett Medical Technology Co., Ltd.?, declarando, sob responsabilidade pessoal, que esta é a mesma empresa que consta como depositante da fase internacional ?Hangzhou Lancetic Medical Technology Co., Ltd.?, sendo a divergência oriunda apenas de erro de tradução para o inglês, conforme esclarecimentos prestados na petição.
(21) BR 11 2022 026791-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/07/2021

(71) CEVA SANTE ANIMALE S.A. (FR)

(86) PCT EP2021/069120 de 09/07/2021

(87) WO 2022/008708 de 13/01/2022

Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do depositante constante no pedido internacional como "Ceva Sante Animale" e o constante no formulário da petição inicial nº 870220122703 de 27/12/2022 como "Ceva Sante Animale S.A.". Cumpre frisar que a divergência se repete inclusive no conteúdo da própria petição nos esclarecimentos prestados e nos documentos acostados. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código 207.

(21) BR 21 2020 015771-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/07/2020

(71) KELLYSON JOSÉ DE OLIVEIRA SICA BOTION (BR/BA)

(86) PCT BR2020/050172 de 08/07/2020

(87) WO 2022/006641 de 13/01/2022

Exigências:1 - Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome do depositante e inventor constante na publicação internacional Kellyson Botion e o constante no formulário da petição inicial Kellyson José de Oliveira Botion, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o correto é o declarado no requerimento de entrada na fase nacional.2 - Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova via de relatório descritivo, adaptada à Instrução Normativa 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870200096373 de 01/08/2020 encontra-se com a numeração de páginas irregular e contem figuras.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

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

(21) BR 11 2022 017874-3 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 08/03/2021

(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)

(86) PCT US2021/021324 de 08/03/2021

(87) WO 2021/178948 de 10/09/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 019503-6 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 22/03/2021

(71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)

(86) PCT US2021/023455 de 22/03/2021

(87) WO 2021/202142 de 07/10/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2712 de 27/12/2022 por ter sido indevida.

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

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

(21) BR 10 2017 007391-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/04/2017 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(21) BR 10 2022 013804-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2022 017046-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/08/2022 (71) DIRLEI DOS SANTOS MAIA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 018603-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/09/2022 (71) WAGNER LUIS ARRIVABEN 07872724855 (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018842-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/09/2022 (71) MC SUPPLY COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO & INTERMEDIÇÃO DE NEGÓCIOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 018900-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/09/2022 (71) MYTAPP TECNOLOGIA LTDA EM RECUPERACAO JUDICIAL (BR/SC)
(21) BR 10 2022 019757-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/09/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2022 020406-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2022 (71) MARCELO RIOS DE ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020756-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/10/2022 (71) MARIO JESARI (IT)
(21) BR 10 2022 021278-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/10/2022 (71) NEXANS (FR)
(21) BR 10 2022 022106-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 022430-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/11/2022 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2022 022728-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 022782-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2022 022844-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/11/2022 (71) RITA LUCIANE DE OLIVEIRA BORMANN ME (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023038-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 023156-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/11/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023305-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (71) B. DO C. CORDEIRO ELVEDOSA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023316-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) LUIZ GALANTE (BR/PR)
(21) BR 10 2022 023664-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 023668-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2022 023672-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/11/2022

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2022 023748-4

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

(22) 22/11/2022

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)

(21) BR 10 2022 023856-1

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

(22) 23/11/2022

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)

(21) BR 10 2022 024165-1

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

(22) 26/11/2022

(71) UTFARM PESQUISA E DESENVOLVIMENTO AGRO LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2022 024181-3

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

(22) 28/11/2022

(71) KIM, TAEON (KR)

(21) BR 10 2022 024219-4

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

(22) 28/11/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(21) BR 10 2022 024354-9

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

(22) 29/11/2022

(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

(21) BR 10 2022 024425-1

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

(22) 30/11/2022

(71) THEODORO MEGALOMATIDIS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 024734-0

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

(22) 02/12/2022

(71) ADENAUER ROOSEVELT DE CARVALHO NEVES (BR/SP)

(21) BR 10 2022 024800-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/12/2022 (71) LUCIANO WIBRANTZ LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 024905-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/12/2022 (71) ANDERSON DIAS DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024946-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 025290-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 025315-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 025430-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/12/2022 (71) CHANGZHOU WASTON MEDICAL APPLIANCE CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2022 025457-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025459-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/12/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2022 025503-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) FREUDENBERG OIL & GAS, LLC (US)
(21) BR 10 2022 025514-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 025556-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2022 025569-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/12/2022 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 10 2022 025638-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 025689-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 10 2022 025690-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 025691-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/12/2022 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025895-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 19/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 026324-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) E-LEAD ELECTRONIC CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2022 026325-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 026340-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO (UTAD) (PT) ; UNIVERSIDADE DE ÉVORA (PT)
(21) BR 10 2022 026366-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) PEDRO FILIPE DE SOUZA TELES (BR/SC)
(21) BR 10 2022 026377-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) RICARDO ANTONIO MACEDO NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026417-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) NEMECIO MORO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026424-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) NEMECIO MORO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026425-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 22/12/2022 (71) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR (BR/SP)
--	--

(21) BR 10 2022 026432-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026445-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2022 026473-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026486-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026490-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026493-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026495-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026502-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022
---------------------------------	---

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 026503-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 23/12/2022
 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 026506-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 23/12/2022
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2022 026512-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 23/12/2022
 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2022 026523-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 23/12/2022
 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

(21) BR 10 2022 026582-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 23/12/2022
 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) ; SENSIENT TECHNOLOGIES BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE INGREDIENTES LTDA. (BR/SP)

(21) BR 13 2022 013097-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 29/06/2022
 (61) BR 11 2020 012777-9 06/07/2018
 (71) DERRICK CORPORATION (US)

(21) BR 13 2022 013934-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 14/07/2022
 (61) BR 10 2018 071745-6 23/10/2018
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 13 2022 015935-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 11/08/2022 (61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 13 2022 023406-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (61) BR 10 2019 003050-0 14/02/2019 (71) CSV LTDA (BR/ES)
(21) BR 13 2022 024316-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2022 (61) BR 10 2020 016750-2 17/08/2020 (71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES)
(21) BR 20 2022 016129-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/08/2022 (71) MARIA SANTIELLAS COSTA RODRIGUES 35403699880 (BR/SP)
(21) BR 20 2022 022555-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/11/2022 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 022647-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/11/2022 (71) HELDER OLIVEIRA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 022674-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/11/2022 (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 023319-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/11/2022 (71) IVAN CLARET PEREIRA RAMOS (BR/MG)
(21) BR 20 2022 023926-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 24/11/2022 (71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024824-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/12/2022 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO)
(21) BR 20 2022 026069-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) R & R METALURGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026088-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) CAROLINE LUCENA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026093-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) XUEGUO HUO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026098-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) LUÍS HENRIQUE TREVISAN (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026144-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) JEAN BUSSOLO ANTUNES (BR/SC) ; DIEGO ANTUNES (BR/SC)
(21) BR 20 2022 026146-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) COSME EDVARD FERNANDES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026153-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022

(71) CLAYVERT DE FARIA SOARES (BR/RJ)

(21) BR 20 2022 026165-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) JOSEANE CORAZZA (BR/SC)

(21) BR 20 2022 026179-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) ANDRE ECKEL FERREIRA (BR/RS)

(21) BR 20 2022 026272-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) KLEBER EVANGELISTA (BR/MG)

(21) BR 20 2022 026280-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) ALEXANDER MACHADO CARDOSO (BR/RJ)

(21) BR 20 2022 026298-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) BATISTA FERRAMENTARIA LTDA (BR/AM)

(21) BR 20 2022 026320-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 20 2022 026327-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) HAROLDO COSTA (BR/MG)

(21) BR 20 2022 026354-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) MICHAEL RODRIGUES CUNHA 0442247199 (BR/GO)

(21) BR 20 2022 026361-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) OSVALDO ELIAS COELHO CPF 11334897611 (BR/MG)
(21) BR 20 2022 026392-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) NICOLAU & CONTI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026409-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) B2ALL SOLUTION GESTÃO DE INVESTIMENTOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026433-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 026451-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) LIZETE NOTARIO DINIZ (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026459-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) FK GRUPO S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026552-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) POLITECNO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026559-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) CETEC EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026563-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

depositado

(22) 23/12/2022

(71) MARCON SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA EPP (BR/PA)

(21) BR 20 2022 026635-8

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

depositado

(22) 26/12/2022

(71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)

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 2021 021383-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 01/06/2020
(62) BR 10 2020 011021-7 01/06/2020
(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 12 2021 021548-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 01/06/2020
(62) BR 10 2020 011021-7 01/06/2020
(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 12 2022 022666-3 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 12/05/2017
(62) BR 11 2018 073458-6 12/05/2017
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 12 2022 023388-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 24/01/2018
(62) BR 10 2018 001521-4 24/01/2018
(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 12 2022 023973-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 26/06/2019
(62) BR 11 2020 017640-0 26/06/2019
(71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)

(21) BR 12 2022 024286-3 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 21/05/2019
(62) BR 11 2020 023590-3 21/05/2019
(71) O2 PARTNERS, LLC (US)

(21) BR 12 2022 024369-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 04/12/2019
(62) BR 11 2021 010586-7 04/12/2019
(71) DRIL-QUIP, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024396-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/11/2018 (62) BR 11 2020 008833-1 02/11/2018 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2022 024478-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 15/03/2021 (62) BR 11 2022 018308-9 15/03/2021 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 024506-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 22/03/2018 (62) BR 11 2019 019658-7 22/03/2018 (71) GENENTECH, INC. (US) ; ASCENDIS PHARMA A/S (DK)
(21) BR 12 2022 024546-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 12 2022 024549-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017 (71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 12 2022 024561-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005312-0 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 12 2022 024562-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005637-5 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 12 2022 024563-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 19/09/2018 (62) BR 11 2020 005818-1 19/09/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 12 2022 024613-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 22/02/2018 (62) BR 11 2019 013830-7 22/02/2018 (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)
--	--

(21) BR 12 2022 024622-2 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/12/2019 (62) BR 11 2021 010484-4 02/12/2019 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024623-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 17/05/2018 (62) BR 11 2019 023996-0 17/05/2018 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024633-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/01/2017 (62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024635-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/01/2017 (62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024664-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/02/2017 (62) BR 11 2018 067946-1 28/02/2017 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024665-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 26/09/2017 (62) BR 11 2019 005992-0 26/09/2017 (71) RÖNTGEN TECHNISCHE DIENST B.V. (NL)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2022 024666-4 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 02/12/2019 (62) BR 11 2021 010484-4 02/12/2019 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2022 024722-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 22/06/2017 (62) BR 11 2018 015792-9 22/06/2017
------------------------------------	--

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 12 2022 024726-1 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 23/06/2017
 (62) BR 11 2019 001761-5 23/06/2017
 (71) BEHR PROCESS CORPORATION (US)

(21) BR 12 2022 024737-7 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 14/03/2014
 (62) BR 11 2015 023036-9 14/03/2014
 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2022 024742-3 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 25/04/2011
 (62) BR 11 2012 027532-1 25/04/2011
 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024746-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 20/12/2017
 (62) BR 11 2019 006165-7 20/12/2017
 (71) CARL ZEISS AG (DE) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 12 2022 024764-4 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 09/01/2018
 (62) BR 11 2019 015075-7 09/01/2018
 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024765-2 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 06/09/2018
 (62) BR 11 2020 004246-3 06/09/2018
 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024788-1 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 04/06/2018
 (62) BR 11 2019 023307-5 04/06/2018
 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(21) BR 12 2022 024809-8 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 11/02/2021
 (62) BR 11 2022 013979-9 11/02/2021

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(21) BR 12 2022 024816-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 20/07/2016
 (62) BR 11 2018 001459-1 20/07/2016
 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024828-4 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 11/05/2019
 (62) BR 11 2020 022935-0 11/05/2019
 (71) INNOVATOR ENERGY, LLC (US)

(21) BR 12 2022 024829-2 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 29/09/2016
 (62) BR 11 2018 006548-0 29/09/2016
 (71) RED LEAF RESOURCES, INC. (US)

(21) BR 12 2022 024834-9 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 02/06/2017
 (62) BR 11 2018 074904-4 02/06/2017
 (71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (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 2021 015810-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 11/08/2021

(71) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (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 010137-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/05/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; INSTITUTO

FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 017354-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/08/2022

(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

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

(21) BR 10 2022 017913-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/09/2022

(71) SABRINA VALÉRIA DA SILVA COSTA (BR/AL)

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

(21) BR 10 2022 017916-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/09/2022

(71) INAÊ BRAGA REIS (BR/SP)

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

(21) BR 10 2022 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 021583-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/10/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022792-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; ASSOCIACAO SAO BENTO DE ENSINO (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 023030-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/11/2022 (71) DIOVERITÁ MUNDI, LLC (KN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 023782-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/11/2022 (71) PS SOLUÇÕES INDUSTRIA,COMERCIO, REPRESENTAÇÕES E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

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

(21) BR 10 2022 024018-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/11/2022

(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 024029-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/11/2022

(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 024059-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/11/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (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 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 025616-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/12/2022

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA ? UNIFEI (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 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 026353-1

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 026358-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (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 026379-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP)

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

(21) BR 10 2022 026380-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (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 026394-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (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 026428-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2022 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 026442-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 026447-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2022 (71) INSTITUTO AGRONÔMICO - IAC (BR/SP) ; ALEX JULIO TRINCA (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 026448-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (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 026464-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (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 026467-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) PAUL WEBER (CH)

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

(21) BR 10 2022 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 026488-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) ARIovaldo CRUPPO (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 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 026498-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(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 2022 026504-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(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)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 026525-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) YESSINERGY HOLDING S.A. (BR/SP)

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

(21) BR 10 2022 026528-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (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 026568-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) DIOGO SANT ANNA RIBEIRO (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 026583-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (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 026584-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (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 026585-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2022

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (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 024839-0 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/09/2018

(71) ATROGI AB (SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, 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 2020 005045-8

(21) BR 12 2022 024858-6 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/06/2012

(71) CYTUNE PHARMA (FR) ; INSERM (FR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2013 033350-2

(21) BR 12 2022 025378-4 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/08/2006

(71) IMMUNOGEN, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PI 0615049-7

(21) BR 13 2022 024596-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/12/2022

(71) FRANCO FELIPE PEVIANI (PY) ; JOSE OCAR CHINI (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 020591-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/10/2022

(71) JULIE MOURA FÉ (BR/PE)

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

(21) BR 20 2022 022238-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/11/2022

(71) SONIA MARIA DONDONI MARINI (BR/RO)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 022402-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/11/2022

(71) INDUSTRIA METALURGICA CONFERRO RIO CLARO LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2022 023252-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 023914-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/11/2022 (71) BARBEARIA BRITO (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 026030-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2022 (71) KLADSON RAMOS CRUZ (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 026049-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2022 (71) BRUNO MENDONÇA DE MENEZES (BR/RJ) ; UNIVERSO BMZ ZEN E PUBLICIDADE LTDA (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 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 2022 026160-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) GERALDO SEBASTIAO DE OLIVEIRA (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 026288-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2022 (71) ANDERSON BUENO DE ARAUJO (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 026608-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/12/2022 (71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (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 026616-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/12/2022 (71) LAURA DE ALENCAR CESPEDES 00814584365 (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 026619-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/12/2022 (71) LAURA DE ALENCAR CESPEDES 00814584365 (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.

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 000056-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Número de Protocolo '870230000425' em 03/01/2023 10:07 (WB)
(21) BR 10 2023 000058-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) HELMUT JOHAN DUCATTI FLISTER (BR/RS) Número de Protocolo '870230000433' em 03/01/2023 10:16 (WB)
(21) BR 10 2023 000061-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) GUADALUPECIDER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870230000454' em 03/01/2023 10:46 (WB)
(21) BR 10 2023 000062-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870230000455' em 03/01/2023 10:47 (WB)
(21) BR 10 2023 000064-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) NEY FERREIRA PIMENTEL (BR/SP) Número de Protocolo '870230000479' em 03/01/2023 11:28 (WB)
(21) BR 10 2023 000074-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2023 (71) ANDRÉ LUIS SILVEIRA LONGO (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO CASERI (BR/SP)

Número de Protocolo '870230000522' em 03/01/2023 14:08 (WB)

(21) BR 10 2023 000092-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) WALTER SACCA (BR/SP)
 Número de Protocolo '870230000600' em 03/01/2023 15:37 (WB)

(21) BR 10 2023 000100-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
 ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA (BR/CE)
 Número de Protocolo '870230000646' em 03/01/2023 16:36 (WB)

(21) BR 10 2023 000103-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) VOLNEI SILVA ROSA (BR/MS)
 Número de Protocolo '870230000656' em 03/01/2023 16:54 (WB)

(21) BR 10 2023 000108-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG)
 Número de Protocolo '870230000677' em 03/01/2023 17:20 (WB)

(21) BR 10 2023 000113-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) CHEMISTONE SOLUÇÕES QUÍMICAS LTDA (BR/ES)
 Número de Protocolo '870230000691' em 03/01/2023 18:07 (WB)

(21) BR 10 2023 000118-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/01/2023
 (71) NYCOLLE CARULINNE SÁ DA FONSECA (BR/GO)
 Número de Protocolo '870230000726' em 04/01/2023 08:18 (WB)

(21) BR 10 2023 000124-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/01/2023

	(71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; INGÁ ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230000762' em 04/01/2023 09:59 (WB)
(21) BR 10 2023 000126-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870230000779' em 04/01/2023 10:45 (WB)
(21) BR 10 2023 000127-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC) Número de Protocolo '870230000780' em 04/01/2023 10:46 (WB)
(21) BR 10 2023 000134-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) MYCELIUM LEATHER LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230000811' em 04/01/2023 11:35 (WB)
(21) BR 10 2023 000136-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) MOTOMECANICA ARGENTINA SA (AR) Número de Protocolo '870230000833' em 04/01/2023 12:33 (WB)
(21) BR 10 2023 000138-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230000837' em 04/01/2023 12:42 (WB)
(21) BR 10 2023 000146-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; ALFA TECNOLOGIA E SERVIÇOS EM SENSORIAMENTO DE FIBRA ÓPTICA LTDA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Número de Protocolo '870230000886' em 04/01/2023 14:01 (WB)

(21) BR 10 2023 000147-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) CLEITON FEUSER (BR/PR) ; CLÉCIO FEUSER (BR/MG) Número de Protocolo '870230000888' em 04/01/2023 14:03 (WB)
(21) BR 10 2023 000165-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870230000958' em 04/01/2023 15:35 (WB)
(21) BR 10 2023 000176-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) ANDRÉ SCHUCH DE OLIVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870230001030' em 04/01/2023 17:02 (WB)
(21) BR 10 2023 000192-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) IGOR OLYMPIO FRANÇA (BR/MG) Número de Protocolo '870230001190' em 05/01/2023 12:05 (WB)
(21) BR 10 2023 000206-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) DOUGLAS DE VARGAS MACHADO (AR) Número de Protocolo '870230001243' em 05/01/2023 14:07 (WB)
(21) BR 10 2023 000215-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) ADENI DE FARIA CAMPOS (BR/SP) ; HILQUIAS ALVES DE CAMPOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230001282' em 05/01/2023 14:48 (WB)
(21) BR 10 2023 000221-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870230001298' em 05/01/2023 15:01 (WB)

(21) BR 10 2023 000231-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Número de Protocolo '870230001325' em 05/01/2023 15:48 (WB)
(21) BR 10 2023 000239-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870230001346' em 05/01/2023 16:22 (WB)
(21) BR 10 2023 000242-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) ARIIVALDO DOS SANTOS (BR/SP) ; LUIS ALFREDO GATTI (BR/SP) Número de Protocolo '870230001366' em 05/01/2023 16:42 (WB)
(21) BR 10 2023 000245-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230001376' em 05/01/2023 16:57 (WB)
(21) BR 10 2023 000249-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) CONDOR S/A. INDUSTRIA QUÍMICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230001440' em 05/01/2023 18:21 (WB)
(21) BR 10 2023 000251-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230001442' em 05/01/2023 18:31 (WB)
(21) BR 10 2023 000252-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870230001445' em 05/01/2023 18:47 (WB)
(21) BR 10 2023 000255-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 05/01/2023 (71) RODRIGO RODRIGUES DA CUNHA (BR/PA) ; ANDRIELLI MORAES DE OLIVEIRA (BR/GO) ; ALCEBIADES NEGRÃO MACEDO (BR/PA) Número de Protocolo '870230001459' em 05/01/2023 20:05 (WB)
(21) BR 10 2023 000256-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) RENATO DE ANGELI FERREIRA BASTOS (BR/ES) Número de Protocolo '870230001468' em 05/01/2023 22:05 (WB)
(21) BR 10 2023 000265-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230001530' em 06/01/2023 10:19 (WB)
(21) BR 10 2023 000268-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) DARREL BISON (US) Número de Protocolo '870230001546' em 06/01/2023 10:42 (WB)
(21) BR 10 2023 000277-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES) Número de Protocolo '870230001622' em 06/01/2023 12:35 (WB)
(21) BR 10 2023 000282-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) GUSTAVO OLIVEIRA FORTES (BR/MG) Número de Protocolo '870230001632' em 06/01/2023 13:12 (WB)
(21) BR 10 2023 000289-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) LEONARDO ANTÔNIO GINEZ ALVES (BR/SP) Número de Protocolo '870230001664' em 06/01/2023 14:15 (WB)
(21) BR 10 2023 000315-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 06/01/2023 (71) UTTEX SOLUCOES EM RASTREAMENTO E MONITORAMENTO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230001787' em 06/01/2023 16:01 (WB)
(21) BR 10 2023 000328-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) DARREL BISON (US) Número de Protocolo '870230001873' em 06/01/2023 17:02 (WB)
(21) BR 10 2023 000340-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) CONDOR S.A. INDÚSTRIA QUÍMICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230001921' em 06/01/2023 17:52 (WB)
(21) BR 10 2023 000347-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) CONDOR S.A. INDÚSTRIA QUÍMICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230001959' em 06/01/2023 18:41 (WB)
(21) BR 10 2023 000361-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP) Número de Protocolo '870230002068' em 09/01/2023 09:49 (WB)
(21) BR 10 2023 000363-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230002081' em 09/01/2023 10:19 (WB)
(21) BR 10 2023 000379-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230002229' em 09/01/2023 13:46 (WB)

(21) BR 10 2023 000380-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230002234' em 09/01/2023 13:51 (WB)
(21) BR 10 2023 000386-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870230002270' em 09/01/2023 14:23 (WB)
(21) BR 10 2023 000396-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) METALURGICA VISUAL KITS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002350' em 09/01/2023 15:33 (WB)
(21) BR 10 2023 000411-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) JORGE LUIS CORREA DOS ANJOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230002400' em 09/01/2023 16:14 (WB)
(21) BR 10 2023 000424-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) JERRY DEWAYNE WASHINGTON JR. (US) Número de Protocolo '870230002500' em 09/01/2023 17:43 (WB)
(21) BR 10 2023 000431-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) JOÃO BATISTA GARCIA FILHO (BR/PR) Número de Protocolo '870230002550' em 09/01/2023 21:04 (WB)
(21) BR 12 2023 000069-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2017 (62) BR 11 2018 072587-0 05/05/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB) Número de Protocolo '870230000498' em 03/01/2023 12:22 (WB)

(21) BR 12 2023 000075-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2017 (62) BR 11 2018 070934-4 14/04/2017 (71) ALPINE IMMUNE SCIENCES, INC. (US) Número de Protocolo '870230000527' em 03/01/2023 14:12 (WB)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2023 000086-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2013 (62) BR 11 2015 007778-1 08/10/2013 (71) ASCENDIS PHARMA OPHTHALMOLOGY DIVISION A/S (DK) Número de Protocolo '870230000574' em 03/01/2023 15:05 (WB)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2023 000087-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2017 (62) BR 11 2018 069586-6 23/03/2017 (71) ARKEMA INC. (US) Número de Protocolo '870230000580' em 03/01/2023 15:14 (WB)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2023 000102-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (62) BR 11 2020 007297-4 04/10/2018 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870230000653' em 03/01/2023 16:49 (WB)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2023 000104-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (62) BR 11 2020 007297-4 04/10/2018 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870230000658' em 03/01/2023 16:55 (WB)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2023 000106-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (62) BR 11 2020 007297-4 04/10/2018 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870230000668' em 03/01/2023 17:03 (WB)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2023 000107-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de
------------------------------------	---

	Invenção (22) 04/10/2018 (62) BR 11 2020 007297-4 04/10/2018 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870230000676' em 03/01/2023 17:19 (WB)
(21) BR 12 2023 000175-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2017 (62) BR 11 2018 075210-0 05/06/2017 (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US) Número de Protocolo '870230001026' em 04/01/2023 16:59 (WB)
(21) BR 12 2023 000211-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (62) BR 11 2020 002972-6 25/09/2018 (71) HAMM AG (DE) Número de Protocolo '870230001262' em 05/01/2023 14:30 (WB)
(21) BR 12 2023 000219-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (62) BR 11 2020 002972-6 25/09/2018 (71) HAMM AG (DE) Número de Protocolo '870230001295' em 05/01/2023 14:56 (WB)
(21) BR 12 2023 000238-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (62) BR 11 2018 075688-1 16/06/2017 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230001345' em 05/01/2023 16:22 (WB)
(21) BR 12 2023 000292-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (62) BR 11 2017 016078-1 27/01/2016 (71) ARATANA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870230001672' em 06/01/2023 14:22 (WB)
(21) BR 12 2023 000302-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/06/2014
 (62) BR 11 2015 030922-4 06/06/2014
 (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
 Número de Protocolo '870230001729' em 06/01/2023 15:18 (WB)

(21) BR 12 2023 000309-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/04/2014
 (62) BR 11 2015 025489-6 10/04/2014
 (71) DANISCO US INC. (US) ; THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
 Número de Protocolo '870230001753' em 06/01/2023 15:34 (WB)

(21) BR 12 2023 000334-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/07/2016
 (62) BR 11 2018 001188-6 21/07/2016
 (71) GI SCIENTIFIC, LLC (US)
 Número de Protocolo '870230001889' em 06/01/2023 17:16 (WB)

(21) BR 12 2023 000337-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/11/2019
 (62) BR 11 2021 009140-8 18/11/2019
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
 Número de Protocolo '870230001896' em 06/01/2023 17:22 (WB)

(21) BR 12 2023 000345-4 A8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/06/2014
 (62) BR 11 2015 030946-1 11/06/2014
 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
 Número de Protocolo '870230001944' em 06/01/2023 18:20 (WB)

(21) BR 12 2023 000348-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/01/2020
 (62) BR 11 2021 011951-5 07/01/2020
 (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230001962' em 06/01/2023 18:50 (WB)

(21) BR 12 2023 000349-7 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/01/2020
 (62) BR 11 2021 011951-5 07/01/2020
 (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230001963' em 06/01/2023 18:55 (WB)

(21) BR 12 2023 000352-7 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/01/2020
 (62) BR 11 2021 011951-5 07/01/2020
 (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230001974' em 06/01/2023 19:19 (WB)

(21) BR 12 2023 000354-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/04/2015
 (62) BR 11 2016 021848-5 01/04/2015
 (71) BIOGEN MA, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230001980' em 06/01/2023 19:45 (WB)

(21) BR 12 2023 000373-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/11/2017
 (62) BR 11 2019 008781-8 02/11/2017
 (71) DAVID EVANS (CA) ; RYAN NOYCE (CA) ; SETH LEDERMAN (US)
 Número de Protocolo '870230002133' em 09/01/2023 11:39 (WB)

(21) BR 12 2023 000390-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/03/2018
 (62) BR 11 2020 019422-0 29/03/2018
 (71) METROL TECHNOLOGY LTD (GB)
 Número de Protocolo '870230002314' em 09/01/2023 15:01 (WB)

(21) BR 12 2023 000392-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/11/2017
 (62) BR 11 2019 011795-4 22/11/2017
 (71) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230002323' em 09/01/2023 15:10 (WB)

(21) BR 12 2023 000404-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/06/2020

(62) BR 11 2021 025146-4 12/06/2020
 (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
 Número de Protocolo '870230002377' em 09/01/2023 15:51 (WB)

(21) BR 12 2023 000405-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/06/2018
 (62) BR 11 2019 013585-5 28/06/2018
 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; ENDOQUEST ROBOTICS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230002386' em 09/01/2023 15:57 (WB)

(21) BR 12 2023 000407-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2017
 (62) BR 11 2018 069795-8 30/03/2017
 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230002393' em 09/01/2023 16:08 (WB)

(21) BR 12 2023 000426-4 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/01/2016
 (62) BR 11 2017 016065-0 28/01/2016
 (71) SHANTON PHARMA PTE. LTD. (SG)
 Número de Protocolo '870230002513' em 09/01/2023 18:12 (WB)

(21) BR 20 2023 000063-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
 Número de Protocolo '870230000461' em 03/01/2023 10:56 (WB)

(21) BR 20 2023 000080-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) RODOVALE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
 Número de Protocolo '870230000551' em 03/01/2023 14:49 (WB)

(21) BR 20 2023 000082-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/01/2023
 (71) USELIGAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)

Número de Protocolo '870230000563' em 03/01/2023 14:54 (WB)

(21) BR 20 2023 000101-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2023
(71) ANDERSON DE OLIVEIRA PRUSS (BR/MS)
Número de Protocolo '870230000647' em 03/01/2023 16:37 (WB)

(21) BR 20 2023 000122-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) TURIM - MARMORES E GRANITOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870230000759' em 04/01/2023 09:52 (WB)

(21) BR 20 2023 000131-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) CAMILA VENTURI (BR/SC)
Número de Protocolo '870230000785' em 04/01/2023 10:53 (WB)

(21) BR 20 2023 000139-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) GABRIEL DE SOUZA PRADO (BR/PR)
Número de Protocolo '870230000840' em 04/01/2023 12:48 (WB)

(21) BR 20 2023 000154-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) ANTONI GONÇALVES CAETANO (BR/PR)
Número de Protocolo '870230000909' em 04/01/2023 14:37 (WB)

(21) BR 20 2023 000157-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) LCC ENGRENAGENS LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870230000917' em 04/01/2023 14:45 (WB)

(21) BR 20 2023 000169-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2023
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
Número de Protocolo '870230000995' em 04/01/2023 16:31 (WB)

(21) BR 20 2023 000170-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2023 (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870230001000' em 04/01/2023 16:37 (WB)
(21) BR 20 2023 000184-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) DANIEL RODRIGUES GONÇALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870230001118' em 05/01/2023 10:13 (WB)
(21) BR 20 2023 000208-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) NILTON JORGE BERGER DEL ZOTTO (BR/SP) Número de Protocolo '870230001252' em 05/01/2023 14:20 (WB)
(21) BR 20 2023 000225-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2023 (71) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS) Número de Protocolo '870230001310' em 05/01/2023 15:18 (WB)
(21) BR 20 2023 000286-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) LEANDRO PRIETO (BR/MG) Número de Protocolo '870230001649' em 06/01/2023 13:49 (WB)
(21) BR 20 2023 000325-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) CGA INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230001851' em 06/01/2023 16:43 (WB)
(21) BR 20 2023 000353-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (71) WILLYAN ANTONIO SEIJIN INAMINE (BR/PR) Número de Protocolo '870230001976' em 06/01/2023 19:32 (WB)

(21) BR 20 2023 000356-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2023 (71) JOAO PEDRO MEDEIROS E SILVA VILANOVA 04343740323 (BR/MA) Número de Protocolo '870230001993' em 07/01/2023 10:59 (WB)
(21) BR 20 2023 000357-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2023 (71) MARCEL CAMPOS DO CARMO (BR/PA) Número de Protocolo '870230002002' em 08/01/2023 07:51 (WB)
(21) BR 20 2023 000359-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) HALTECH COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002047' em 09/01/2023 09:19 (WB)
(21) BR 20 2023 000365-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) IRIS LUCENA LIMA (BR/GO) Número de Protocolo '870230002095' em 09/01/2023 10:46 (WB)
(21) BR 20 2023 000366-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW) Número de Protocolo '870230002097' em 09/01/2023 10:48 (WB)
(21) BR 20 2023 000367-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW) Número de Protocolo '870230002106' em 09/01/2023 10:56 (WB)
(21) BR 20 2023 000368-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) IND E COM DE METAIS LEO EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870230002110' em 09/01/2023 11:06 (WB)

(21) BR 20 2023 000369-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW) Número de Protocolo '870230002111' em 09/01/2023 11:06 (WB)
(21) BR 20 2023 000408-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) LAURA LIMA DA ROCHA (BR/AM) Número de Protocolo '870230002395' em 09/01/2023 16:11 (WB)
(21) BR 20 2023 000415-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (71) MARIA ESTER ASCÊNCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870230002423' em 09/01/2023 16:36 (WB)

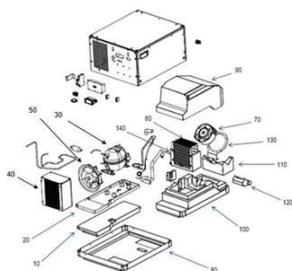
Código Publicação do Pedido

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 013246-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2021
(51) E04H 15/08 (2006.01)
(52) E04H 15/08
(54) TOLDO COM ABERTURA RADIAL".
(71) OSMAIR ANTONIO DE ALMEIDA (BR/MS)
(72) OSMAIR ANTONIO DE ALMEIDA

(21) BR 10 2021 013274-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2021
(51) F25D 19/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE REFRIGERAÇÃO
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA (BR/SC)
(72) GILBERTO DONIZETI DE SOUZA MELO



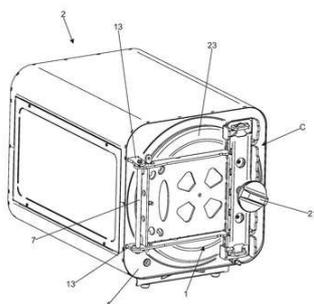
(21) BR 10 2021 013286-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2021
(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 33/12, A01N 59/16, A01N 25/28, A01N 25/04
(54) COMPOSIÇÃO DESINFETANTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO E HIGIENIZADOR
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL,

DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO - SENAI/SP (BR/SP)
 (72) MARCOS ROBERTO RUIZ; DENIS WILLIAN ANTONIO GOMES; CINTHIA FERNANDA SANTOS BONFIM; DANIELE CRISTINA DA SILVA

(21) BR 10 2021 013306-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/07/2021
 (51) A21B 1/48 (2006.01)
 (52) A21B 1/48
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FORNO DE PIZZA, COM DISPOSTIVO DE REGULAGEM DE ALTURA DA ESTEIRA COM AJUSTES GRADUAL ESCALONADO
 (71) WILLIAM ALFRED GAZAL. (BR/SP)
 (72) WILLIAM ALFRED GAZAL

(21) BR 10 2021 013320-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/07/2021
 (51) A01N 35/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (52) A01N 35/02
 (54) SABÃO FOTOSENSÍVEL, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEU USO FOTOANTIMICROBIANO.
 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)
 (72) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; LUCAS DANILO DIAS; HILDE HARB BUZZÁ; FERNANDA ALVES DIAS DE SOUZA

(21) BR 10 2021 013325-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/07/2021
 (51) B01J 3/04 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE TAMPA PARA AUTOCLAVE COM TRAVAMENTO LATERAL POR LÂMINAS DESLIZANTES EM ENGRENAGEM ÚNICA
 (71) INDÚSTRIA EVOXX LTDA (BR/PR)
 (72) FABIO ADRIANO DAVINI



(21) BR 10 2021 013327-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/07/2021
 (51) G05B 23/02 (2006.01), B61K 9/02 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01)
 (52) G05B 23/0275, B61K 9/02, B61L 27/04
 (54) MÉTODO CLASSIFICADOR OPERACIONAL E PREDITOR DE FALHA BASEADO EM INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL APLICADO A UM

APARELHO DE MUDANÇA DE VIA

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) PAULO SÉRGIO CUGNASCA; LUCIO FLAVIO VISMARI; EDWEN
 MINAGUCHI ENDO; JAMIL KALIL NAUFAL JUNIOR; RAFAEL YUJI YOKOWO;
 JOÃO BATISTA CAMARGO JÚNIOR; JORGE RADY DE ALMEIDA JUNIOR;
 GUILHERME MIRANDA KALLEMBACK

(21) BR 10 2021 013335-0 A2

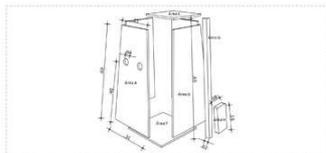


Figura 1

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

(22) 06/07/2021

(51) A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 30/40 (2018.01), A01K 1/03 (2006.01)

(52) A61B 5/1128, A61B 5/7267, G06K 9/00335, G06K 9/20, G16H 30/40, A01K 1/03, A61B 2503/40, A61B 2503/42, A61B 2576/00

(54) SISTEMA DE TESTE COMPORTAMENTAL EXPLORATÓRIO AUTOMATIZADO PARA AVALIAÇÃO FARMACOLÓGICA PRÉ-CLÍNICA-SISTEX

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)

(72) JEFFERSON PACHECO AMARAL FORTES; VANIA MARILANDE CECCATTO; PEDRO CUNHA LOPES; RAQUEL MARTINS DE FREITAS; STELA MIRLA DA SILVA FELIPE; FRANCISCO FLEURY UCHOA SANTOS JUNIOR; KARLA CAMILA LIMA DE SOUZA; ANTONIO NADSON MODESTO FILHO; DAMIS IURI GARCIA DO VALE; YURE VIEIRA SAMPAIO ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2021 013339-2 A2

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

(22) 06/07/2021

(51) A01G 23/06 (2006.01)

(52) A01G 23/06

(54) IMPLEMENTO REMOVEDOR E TRITURADOR DE CEPAS E TOCOS DE ÁRVORES ACOPLÁVEL EM TRATOR

(71) EMERSON PAULO PSCHIEDT (BR/SC) ; ELCIO ANTÔNIO PSCHIEDT (BR/SC)

(72) EMERSON PAULO PSCHIEDT; ELCIO ANTÔNIO PSCHIEDT

(21) BR 10 2021 013349-0 A2

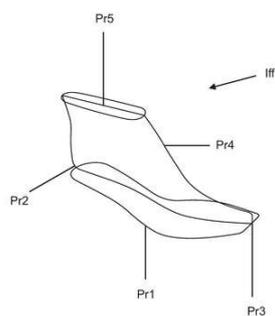
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/07/2021

(51) A43D 3/02 (2006.01)

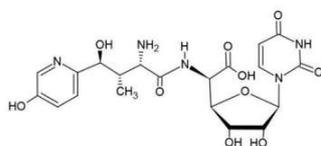
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REFERENCIAMENTO PARA USINAGEM DE FÔRMA DE CALÇADO

(71) FORMAS KUNZ LTDA (BR/RS)



(72) NICHOLAS AUGUSTIN LAU

(21) BR 10 2021 013367-8 A2



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

(22) 06/07/2021

(51) C07H 15/232 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) NICOMICINA Z PARA O TRATAMENTO ANTIFÚNGICO DA ESPOROTRICOSE HUMANA E ANIMAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

(72) MELISSA ORZECOWSKI XAVIER; VANICE RODRIGUES POESTER;

LÍVIA SILVEIRA MUNHOZ; JÉSSICA LOUISE BENELLI; DAVID A. STEVENS;

DAVID LARWOOD

(21) BR 10 2021 013379-1 A2

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

(22) 06/07/2021

(51) A61F 5/02 (2006.01)

(52) A61F 5/026, A61F 5/028

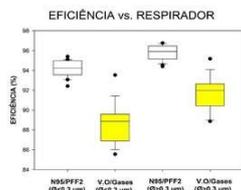
(54) COLETE PUTTI COM CORRETOR POSTURAL

(71) HIDROLIGHT DO BRASIL S.A. (BR/SC)

(72) JOEL FELIPE PLENTZ; RAFAEL BORGES

(21) BR 10 2021 013380-5 A2

Figura 5 – Resultado da avaliação de eficiência do filtro químico V.O/Gases ácidos e respirador N95 pelo método air filter test



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

(22) 06/07/2021

(51) A62B 23/02 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DE FILTROS QUÍMICOS, MECÂNICOS E MÁSCARAS PARA A PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA CONTRA PARTICULADOS

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) JOSÉ DANIEL SOARES DE PAIVA; PAULO CORREIA DA SILVA NETO

(21) BR 10 2021 013391-0 A2

Figura 1: Fluxograma do processo de elaboração do doce de leite pastoso adocionado de argila.



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

(22) 06/07/2021

(51) A23G 3/46 (2006.01)

(52) A23G 3/46

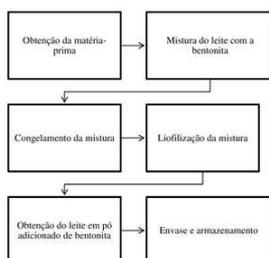
(54) DOCE DE LEITE PASTOSO ENRIQUECIDO COM DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE ARGILA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ELAINE JULIANE DA COSTA SILVA; ALFREDINA DOS SANTOS ARAÚJO; MARIA DO SOCORRO ARAUJO RODRIGUES; MOISÉS SESION DE MEDEIROS NETO; FRANCISCO BRUNO FERREIRA DE FREITAS; FRANCISCO PEREIRA DE LIMA; GUSTAVO LACERDA ESTRELA ALVES

(21) BR 10 2021 013392-9 A2

Figura 1: Fluxograma do processo de elaboração do leite em pó enriquecido com bentonita.



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

(22) 06/07/2021

(51) A23C 9/16 (2006.01)

(52) A23C 9/16

(54) LEITE EM PÓ ENRIQUECIDO COM BENTONITA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ELAINE JULIANE DA COSTA SILVA; ALFREDINA DOS SANTOS ARAÚJO; MARIA DO SOCORRO ARAUJO RODRIGUES; AIRTON DANTAS MONTEIRO FILHO; GUSTAVO LACERDA ESTRELA ALVES; ANDRÉ LEANDRO DA SILVA; FRANCISCO BRUNO FERREIRA DE FREITAS

(21) BR 10 2021 013396-1 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) A47B 23/04 (2006.01), A47B 21/02 (2006.01), A47B 21/03 (2006.01), A47B 23/02 (2006.01)

(52) A47B 23/043, A47B 21/02, A47B 21/03, A47B 2023/049, A47B 23/02, A47B 2021/0307

(54) MESA ARTICULADA PARA UTILIZAÇÃO DE NOTEBOOK NA CAMA

(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)

(72) CASSIANO PINZON; JOÃO ROBERTO SEGATTI SETMAIER; PEDRO HENRIQUE BONETTI; CARLOS DIEGO CECCONELLO

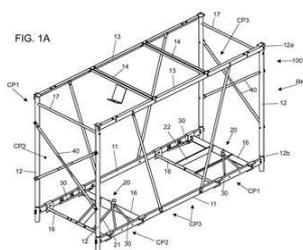
(21) BR 10 2021 013398-8 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) B60P 1/64 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RACK MODULAR A PARTIR DE PEÇAS



INTERCAMBIÁVEIS E INTERCONECTÁVEIS APLICADO NO TRANSPORTE DE MOTOCICLETAS, TRICICLOS, QUADRÍCULOS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS VEICULARES

(71) MICHAEL ANIJAR DE ALBUQUERQUE (BR/AM)

(72) MICHAEL ANIJAR DE ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2021 013401-1 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) E21B 47/00 (2012.01)

(52) E21B 47/006

(54) SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DA PRECIPITAÇÃO, ADESÃO E INCRUSTAÇÃO INORGÂNICA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(72) FABIO DE ASSIS RESSEL PEREIRA; RAFAEL DE PAULA COSMO; ANDRE LEIBSOHN MARTINS; HELGA ELISABETH PINHEIRO SCHLUTER; BRUNO BARBOSA CASTRO

(21) BR 10 2021 013404-6 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) C11D 17/02 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01)

(52) C11D 17/02, C11D 11/0023, C11D 11/0052, C11D 3/382

(54) FORMULAÇÃO QUÍMICA DE FLOTADOR E DESENGRAXANTE DE HIDROCARBONETOS LEVES E PESADOS

(71) VALERIAN ODINTSOFF (BR/RJ) ; MARCELO DE CASTRO LOPES DA CRUZ (BR/RJ)

(72) VALERIAN ODINTSOFF; MARCELO DE CASTRO LOPES DA CRUZ

(21) BR 10 2021 013422-4 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) F01P 11/20 (2006.01), F02D 19/12 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01)

(52) F01P 11/20, F02D 19/12, F02D 41/0025

(54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE FLUIDO INCLUINDO MEIOS PARA GERENCIAMENTO DE CONDIÇÃO DE FLUIDO E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE CONDIÇÃO DE FLUIDO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; MARCELLO FRANCISCO BRUNOCILLA

(21) BR 10 2021 013423-2 A2

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

	<p>Invenção</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(51) F21S 8/04 (2006.01), F21V 23/06 (2006.01), F21V 21/14 (2006.01)</p> <p>(52) F21S 8/04, F21V 23/06, F21V 21/14</p> <p>(54) LUMINÁRIA E SISTEMA DE INTERCONEXÃO</p> <p>(71) DONIZETE PALMARIN. (BR/SP)</p> <p>(72) DONIZETE PALMARIN</p>
(21) BR 10 2021 013424-0 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(51) H02J 13/00 (2006.01)</p> <p>(52) H02J 13/00, H02J 2203/20</p> <p>(54) MÉTODO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE REDES ELÉTRICAS MULTI FONTES</p> <p>(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)</p> <p>(72) LUÍS FERNANDO MOREIRA MACHADO; SILVIO GIUSEPPE DI SANTO</p>
(21) BR 10 2021 013431-3 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(51) A01B 79/00 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01)</p> <p>(52) A01B 79/005, G01N 2021/8466</p> <p>(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO E ANÁLISE DE IMAGENS E DE ÍNDICES RELATIVOS AO ESTADO E ANOMALIAS EM VEGETAÇÃO, VEÍCULO OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA COMPREENDENDO OS MESMOS</p> <p>(71) ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ)</p> <p>(72) ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO; EDUARDO ATEM DE CARVALHO; MARCOS JOSÉ RANGEL GONÇALVES JUNIOR; THIAGO DA SILVA PESSANHA; HIAGO SANTOS DA GAMA</p>
(21) BR 10 2021 013457-7 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01), C08F 2/28 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01)</p> <p>(52) C08F 2/001, C08F 2/22, C08F 2/26, C08F 2/28, C08F 220/06</p> <p>(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO POLIMÉRICA AQUOSA, DISPERSÃO POLIMÉRICA AQUOSA, USO DE UMA DISPERSÃO POLIMÉRICA AQUOSA, FORMULAÇÃO DE TINTA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL À BASE DE ÁGUA ISENTA DE POLI(ETILENO IMINA), E, MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE PRONTA PARA USO</p> <p>(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; BASF SE (DE)</p>

(72) MARLON SANDRO DOS SANTOS; CAROLINE REGGIANE DA SILVA;
MAURÍCIO PINHEIRO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 013461-5 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)

(52) B01D 53/62, B01D 53/1475, B01D 53/1493, B01D 53/78

(54) PROCESSO DE CAPTURA DE DIÓXIDO DE CARBONO EM MISTURAS DE GLICEROL E BASE ORGÂNICA SIMPLES

(71) CÉLIA MACHADO RONCONI (BR/RJ) ; JOSÉ WALKIMAR DE MESQUITA CARNEIRO (BR/RJ)

(72) CÉLIA MACHADO RONCONI; JOSÉ WALKIMAR DE MESQUITA CARNEIRO; ISABELLE OLIVEIRA FURTADO; THIAGO CUSTÓDIO DOS SANTOS; RODOLFO GOETZE FIOROT; LUCIANO TAVARES DA COSTA

(21) BR 10 2021 013467-4 A2

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

(22) 07/07/2021

(51) B65D 1/24 (2006.01), B65D 81/05 (2006.01), A61C 19/02 (2006.01), A61C 19/00 (2006.01)

(52) B65D 1/24, B65D 81/05, A61C 19/02, A61C 19/005

(54) ESTOJO ORGANIZADOR DE RESINA COMPOSTA

(71) OUGI COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA (BR/SP) ; LEANDRO TOMOKAZU KIRIHARA (BR/SP)

(72) LEANDRO TOMOKAZU KIRIHARA

(21) BR 10 2021 013474-7 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) G06Q 50/06 (2012.01), F01C 20/28 (2006.01)

(52) G06Q 50/06, F01C 20/28

(54) MÉTODO E SISTEMA DE INFERÊNCIA PARA ESTIMAÇÃO DO GRAU DE ESTRESSE DE UNIDADES MOTOGERADORAS

(71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; RIO AMAZONAS ENERGIA S.A. (BR/SP)

(72) ERIK LEANDRO BONALDI; FREDERICO DE OLIVEIRA ASSUNÇÃO; GERMANO LAMBERT TORRES; LEVY ELY DE LACERDA DE OLIVEIRA; MATEUS MENDES CAMPOS; CLÁUDIO INÁCIO DE ALMEIDA COSTA; JOSUÉ DA COSTA LACERDA

(21) BR 10 2021 013475-5 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) B27K 3/15 (2006.01), B27K 3/02 (2006.01), B27K 3/52 (2006.01)
(52) B27K 3/15, C08J 2375/02, B27K 3/0235, B27K 3/52, C08L 2201/02
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA PARA RECUPERAÇÃO DE CRUZETAS DEGRADADAS E FERRAMENTA E MÉTODO PARA SUA APLICAÇÃO
(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; RAFAEL MARÇAL PATROCÍNIO GONTIJO

(21) BR 10 2021 013477-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2021
(51) B29C 64/10 (2017.01), B29C 64/118 (2017.01), C25B 9/01 (2021.01), C25B 9/17 (2021.01), C25B 9/40 (2021.01), C25B 9/50 (2021.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), H01M 8/18 (2006.01)
(52) B29C 64/10, B29C 64/118, C25B 9/01, C25B 9/17, C25B 9/40, C25B 9/50, B33Y 10/00, B33Y 30/00, B33Y 80/00, H01M 8/18
(54) (FOTO)CÉLULA A COMBUSTÍVEL MICROFLUÍDICA IMPRESSA EM 3D
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) KATIA-EMIKO GUIMA MENEZES; HEBERTON WENDER LUIZ DOS SANTOS; CAUÊ ALVES MARTINS

(21) BR 10 2021 013478-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2021
(51) H03K 19/00 (2006.01)
(52) H03K 19/0002
(54) PORTAS QUATERNÁRIAS REVERSÍVEIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) EVANDRO MAZINA MARTINS; MILTON ERNESTO ROMERO ROMERO

(21) BR 10 2021 013479-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2021
(51) A41D 13/01 (2006.01)
(52) A41D 13/01
(54) VESTUÁRIO DE SEGURANÇA REVERSÍVEL COM ILUMINAÇÃO PRÓPRIA E TÊXTEIS REFLEXIVOS E CONVERSÍVEL EM POCHETE
(71) DANIEL BARRERA ARELLANO (BR/SP) ; DAVID ALEJANDRO ZAMUDIO

BARRERA (MX)

(72) DANIEL BARRERA ARELANO; DAVID ALEJANDRO ZAMUDIO BARRERA

(21) BR 10 2021 013480-1 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) C12P 1/02 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PIGMENTO VERMELHO COM POTENCIAL ANTIOXIDANTE, A PARTIR DA FERMENTAÇÃO SUBMERSA DE PALMA FORRAGEIRA (OPUNTIA FICUS-INDICA MILL) POR MONASCUS PURPUREUS CCT 3802

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) ÉLIDA KARLA DA SILVA; DANIELE SILVA RIBEIRO; JOSÉ RENATO DA SILVA; THAYNÁ TORRES DA SILVA; TALITA CAMILA EVARISTO DA SILVA NASCIMENTO; KEILA APARECIDA MOREIRA

(21) BR 10 2021 013510-7 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) B29C 45/76 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)

(52) B29C 45/76, G06F 17/40

(54) SISTEMA E PROCESSO DE MONITORAMENTO DE PRODUÇÃO DE MÁQUINAS

(71) ANDRE LEO BARCELLOS (BR/RS)

(72) ANDRÉ LEÃO BARCELLOS

(21) BR 10 2021 013516-6 A2



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

(22) 08/07/2021

(51) G01N 33/558 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)

(54) DIAGNÓSTICO DE ALZHEIMER VÍA SALIVA UTILIZANDO O MÉTODO IMUNOENSAIO DE FLUXO LATERAL

(71) EDUARDO FRANS MOURA DA SILVA (BR/PE)

(72) EDUARDO FRANS MOURA DA SILVA

(21) BR 10 2021 013523-9 A2

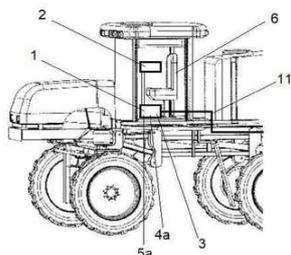
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/07/2021

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(52) A01M 7/0057

(54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO DE OBSTÁCULOS PARA BARRAS DE PULVERIZADOR AUTOPROPELIDO, HIDRÁULICO E ARRASTO



(71) DOUGLAS MONTEIRO DAS CHAGAS (BR/PR)

(72) DOUGLAS MONTEIRO DAS CHAGAS

(21) BR 10 2021 013530-1 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) B28B 3/22 (2006.01)

(52) B28B 3/22

(54) MÁQUINA EXTRUSORA PARA CONFECÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO E SEU RESPECTIVO USO

(71) N J MATHEUS MAQUINAS E ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA ME (BR/PR)

(72) NITIELLY JENIFFER MATHEUS

(21) BR 10 2021 013545-0 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) E05B 77/14 (2014.01), E05B 47/00 (2006.01)

(52) E05B 77/14, E05B 47/00

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA LIMITAÇÃO DE MOVIMENTO DE CURSO DE PORTA DE VEÍCULO E MÉTODO PARA LIMITAÇÃO DE MOVIMENTO DE CURSO DE PORTA DE VEÍCULO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) BRUNO IVAN SCARIOT; RICARDO LEAL COSTI; IVAN SCARIOT

(21) BR 10 2021 013552-2 A2

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

(22) 08/07/2021

(51) B01D 5/00 (2006.01)

(52) B01D 5/0015

(54) MINIPRATOS COM DIÂMETRO MENOR QUE 1 METRO PARA DESTILAÇÃO DE BEBIDAS ALCOÓLICAS

(71) NATANAEL CARLI BONICONTRO (BR/PR)

(72) NATANAEL CARLI BONICONTRO

(21) BR 10 2021 013558-1 A2

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

(22) 08/07/2021
 (51) G06F 21/30 (2013.01), G06Q 40/02 (2023.01)
 (52) G06F 21/30, G06Q 40/02
 (54) SISTEMA PARA PROVISÃO DE EMPRÉSTIMOS FINANCEIROS OU VIABILIZAÇÃO DE GARANTIA, PROCESSOS DE BLOQUEIO E DE DESBLOQUEIO
 (71) GLOBETEK HOLDING, LLC. (US)
 (72) DANIEL SHTEYN; ANTONIO CAMPOS ALVES DE BRITO; RÔMULO VALENTE COUTINHO

(21) BR 10 2021 013576-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/07/2021
 (51) A61L 27/06 (2006.01), A61K 6/816 (2020.01)
 (52) A61L 27/06, A61K 6/816
 (54) PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE MICRO-NANO HIERÁRQUICA COM NANOTUBOS DE TITÂNIA (TiO₂) PARA RECOBRIMENTO DE IMPLANTES OSSEOINTEGRÁVEIS
 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
 (72) MAXIMILIANO DELANY MARTINS; RAMON RESENDE LEITE; FERNANDA DE PAULA OLIVEIRA; ELISA MARCHEZINI RODRIGUES; TATIANE CRISTINE SILVA DE ALMEIDA; JOYCE CRISTINA DA CRUZ SANTOS; EDUARDO HENRIQUE MARTINS NUNES; MARIANA ORGANDO PARAENSE

(21) BR 10 2021 013578-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/07/2021
 (51) A01M 21/04 (2006.01), A01B 47/00 (2006.01)
 (52) A01M 21/04, A01B 47/00
 (54) SISTEMA PARA INJÚRIA FISIOLÓGICA DE MICRORGANISMOS E VEGETAIS COM O USO DE MICRO-ONDAS
 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
 (72) MARCOS AURÉLIO CORRÊA MACHADO; JOSÉ LAVAQUIAL BIOSCA NETO; RAFAEL NUNES SEGANTINE

(21) BR 10 2021 013579-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/07/2021
 (51) A23L 23/00 (2016.01)
 (52) A23L 23/00
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTO À BASE DE VEGETAIS, PRONTO PARA BEBER, ESTÁVEL À TEMPERATURA AMBIENTE E COM

LONGA VIDA DE PRATELEIRA
(71) TATIANA BEATRÍS TRIBESS (BR/SP)
(72) TATIANA BEATRÍS TRIBESS

(21) BR 10 2021 013589-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2021
(51) E02F 3/34 (2006.01)
(52) E02F 3/34
(54) CONJUNTO DE BRAÇOS ARTICULADOS PARA ELEVAÇÃO E AVANÇO DE PÁ CARREGADEIRA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) MAX LETZOW; IGNACIO MELITO

(21) BR 10 2021 013593-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2021
(51) B32B 27/32 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), B29C 48/08 (2019.01)
(52) B32B 27/32, B32B 2255/10, C08J 3/07, B32B 2307/7244, B32B 2307/7246, B32B 2307/7248, B29C 48/08
(54) COMPOSIÇÃO DE FILME DE ALTA BARREIRA E 100% RECICLÁVEL APLICÁVEL EM EMBALAGENS
(71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(72) VANESSA MACARINI DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 013595-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2021
(51) A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 65/04 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/12 (2009.01), A01N 59/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(52) A01N 59/20, A01N 59/00, A01N 65/04, A01N 65/20, A01N 65/12, A01N 59/02
(54) DEFENSIVO AGRÍCOLA NATURAL E SEU RESPECTIVO USO
(71) EVOLUST INDUSTRIA E COM. DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA ME (BR/PR)
(72) GERALDO MENDES

(21) BR 10 2021 013596-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2021
(51) G01N 33/00 (2006.01)
(52) G01N 33/00

	<p>(54) KIT DE CALIBRAGEM PARA OBTENÇÃO DE PH IDEAL DE CALDA PARA DEFENSIVOS AGRÍCOLAS E SEU RESPECTIVO PROCESSO (71) EVOLUST INDUSTRIA E COM. DE PRODUTOS AGRICOLAS LTDA ME (BR/PR) (72) GERALDO MENDES</p>
--	--

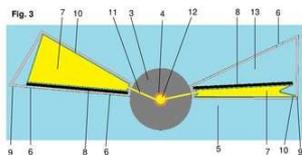
(21) BR 10 2021 013604-9 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2021 (51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01) (52) A61K 8/97, A61K 8/92, A61Q 1/06 (54) BATOM COM FUNÇÕES TERAPÊUTICAS (71) ANA CAROLINA MENDONÇA VIEIRA (BR/MG) (72) LUCIANO CALABRO RODRIGUES</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 013622-7 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2021 (51) G01N 1/08 (2006.01) (52) G01N 1/08 (54) SISTEMA PARA COLETAR AMOSTRAS DE SOLO (71) TECHNOLOGY FOR BUSINESS LTDA (BR/RJ) (72) FERNANDO JEFFERSON DE OLIVEIRA</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 013638-3 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2021 (51) C09K 3/10 (2006.01) (52) C09K 3/10, C09K 2003/1034 (54) MANTA ACRÍLICA ECOLÓGICA IMPERMEABILIZANTE (71) VALDECI ALVES DOS SANTOS (BR/ES) (72) VALDECI ALVES DOS SANTOS</p>
------------------------------------	---

(21) BR 10 2021 013642-1 A2	<p>Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2021 (51) E04C 5/16 (2006.01) (52) E04C 5/161 (54) SISTEMA ENCAPSULADO PARA CORDOALHAS ENGRAXADAS E PLASTIFICADAS (71) EVEHX ENGENHARIA LTDA. (BR/PR) (72) PEDRO AMARO BACCARIN</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2021 013657-0 A2



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

(22) 10/07/2021

(51) H02K 53/00 (2006.01)

(54) MOTO PERPÉTUO AQUÁTICO.

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DA SILVA VIANNA

(21) BR 10 2021 013658-8 A2

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

(22) 10/07/2021

(51) B65D 35/14 (2006.01)

(52) B65D 35/14

(54) MATERIAL PARA EMBALAR PRODUTOS AGRÍCOLAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL PARA EMBALAR PRODUTOS AGRÍCOLAS

(71) NOK PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; MINAS PACK FILMES E

EMBALAGENS LTDA (BR/MG)

(72) DENNY OKUBO; ALINE HURTADO FIRMEZA

(21) BR 10 2021 013660-0 A2

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

(22) 11/07/2021

(51) A61L 2/10 (2006.01)

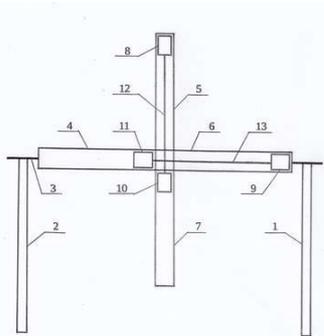
(52) A61L 2/10

(54) EQUIPAMENTO DE HIGIENIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA

(71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)

(72) PEDRO GIAMMARUSTI

(21) BR 10 2021 013663-4 A2



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

(22) 11/07/2021

(51) F03B 17/04 (2006.01)

(54) MOTOR MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA ARMAZENADA EM RECIPIENTES FECHADOS

(71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)

(72) OSVALDO DALLA COLETTA

(21) BR 10 2021 013670-7 A2

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

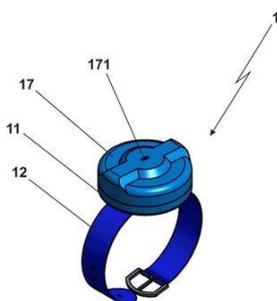
(22) 12/07/2021

(51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/32 (2006.01)
 (52) A61F 2/30, A61F 2/30749, A61F 2/32, A61F 2002/30601
 (54) HASTE PARA CONEXÃO DE PRÓTESES E RESPECTIVOS COMPONENTES, E SISTEMA DE IMPLANTAÇÃO CORRESPONDENTE
 (71) OSTEOMED - INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLANTES LTDA - EPP (BR/SP)
 (72) WILSON MITIHARU SAKAMOTO

(21) BR 10 2021 013671-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A01K 5/00 (2006.01)
 (52) A01K 5/008
 (54) POTE PARA PET
 (71) MAURICIO CORTEZ PARDO (BR/SP)
 (72) MAURICIO CORTEZ PARDO

(21) BR 10 2021 013685-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A61C 7/00 (2006.01)
 (52) A61C 7/002
 (54) PLANEJAMENTO DIGITAL CIRÚRGICO GUIADO PARA A TÉCNICA MARPE
 (71) CRISTIANE BARROS ANDRÉ-ME (BR/SP)
 (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI;
 Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2021 013686-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021



(51) G08B 21/08 (2006.01), G08B 3/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA AFOGAMENTO
 (71) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO (BR/SP) ; IGOR BARCELLOS PRECINOTI (BR/SP)
 (72) FERNANDO HENRIQUE ALVES BENEDITO; IGOR BARCELLOS PRECINOTI

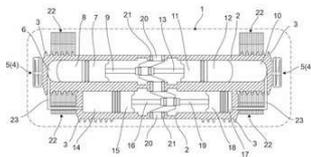
(21) BR 10 2021 013692-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A61C 7/04 (2006.01)

(52) A61C 7/04
 (54) ALICATE PARA CONFORMAÇÃO DE FIOS ORTODÔNTICOS
 (71) CLAYTON DE OLIVEIRA BRAGA (BR/SP)
 (72) CLAYTON DE OLIVEIRA BRAGA

(21) BR 10 2021 013693-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A61K 38/02 (2006.01), A61K 36/02 (2006.01), C12N 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
 (54) PRODUTO ANTI-HIPERTENSIVO FORMADO POR PEPTÍDEOS BIOATIVOS ENCAPSULADOS OBTIDOS DA BIOMASSA DE MICRORGANISMOS FOTOSSINTETIZANTES
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
 (72) RAQUEL PEDROSA BEZERRA; ANA LUCIA FIGUEIREDO PORTO; GABRIELLY HILARIO DA SILVA; KAROLINE MIRELLA SOARES DE SOUZA; ANDREZA PEREIRA DE AMORIM; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDAO COSTA

(21) BR 10 2021 013696-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01)
 (52) A61J 15/0061, A61M 25/02, A61J 15/0003, A61M 2209/088
 (54) SUPORTE AURICULAR PARA SONDAS NASOGÁSTRICA, NASOENTERAL, OROGÁSTRICA E OROENTÉRICA
 (71) ROBERTO NICHE (BR/RS)
 (72) ELOINA NICHE

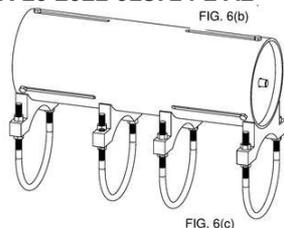
(21) BR 10 2021 013701-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) F02G 1/043 (2006.01)
 (54) MOTOR DE CICLO STIRLING E BOBINA PANQUECA DE TESLA E COGERAÇÃO DE ENERGIA LIMPA
 (71) BENEDITO DE MORAES PURQUERIO (BR/SP)
 (72) BENEDITO DE MORAES PURQUERIO; MÁRIO HENRIQUE GIL ZACARELLI; CELSO LUÍS SERVAGIO



(21) BR 10 2021 013706-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021

(51) B27L 7/00 (2006.01)
 (52) B27L 7/00
 (54) RACHADOR DE LENHA POR IMPULSÃO
 (71) ÉMERSON LUIZ MENEGHEL (BR/PR)
 (72) ÉMERSON LUIZ MENEGHEL

(21) BR 10 2021 013714-2 A2

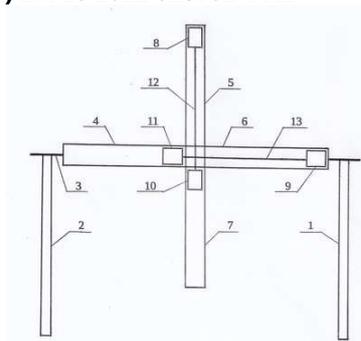


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) F16L 55/02 (2006.01)
 (54) NEUTRALIZADOR VISCOELÁSTICO SINTONIZÁVEL COM MASSA OSCILANTE SOBRE EIXO PARA CONTROLE DE VIBRAÇÕES EM DUTOS EM GERAL
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) MILENA WATANABE BAVARESCO; THIAGO DA SILVA; GABRIEL DE ALMEIDA PEREIRA; ALEX GERALDO RODRIGUES DO PILAR; JOSÉ EDUARDO GUBAUA; JUCÉLIO TOMÁS PEREIRA; EDUARDO MÁRCIO DE OLIVEIRA LOPES; CARLOS ALBERTO BAVASTRI; RODRIGO ANDRÉ HOPPE; JORIVALDO MEDEIROS; JOILSON DE SOUZA RANGEL JUNIOR; CLAUDIO DE OLIVEIRA MENDONCA; CARLOS AKIO SOKI; ANDRE ALBUQUERQUE THOMAS E BRANDAO

(21) BR 10 2021 013719-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A62B 18/08 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01)
 (52) A62B 18/08, A41D 13/11
 (54) DISPOSITIVO SEPARADOR PARA MÁSCARAS DE PROTEÇÃO
 (71) MARCELA KWONG (BR/SP)
 (72) GLICIANA MARTINS DE CARVALHO

(21) BR 10 2021 013761-4 A2

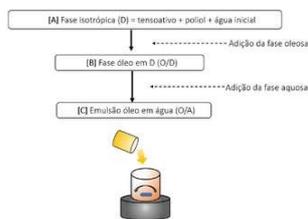


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) F03B 13/00 (2006.01)
 (54) GERADOR ELÉTRICO MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DA ÁGUA ARMAZENADA EM RECIPIENTES FECHADOS.
 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)
 (72) OSVALDO DALLA COLETTA

(21) BR 10 2021 013771-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) H01Q 1/36 (2006.01), H04B 5/00 (2006.01)
 (52) H01Q 1/36, H04B 5/00
 (54) ANTENA ELÉTRICA DE MICROFITA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
 (71) IBBX INOVAÇÃO EM SISTEMAS DE SOFTWARE E HARDWARE LTDA (BR/SP)
 (72) LUIS FERNANDO PIGOSO DESTRO; WILLIAM NORBERTO ALOISE; VANDERLEI GONÇALVES

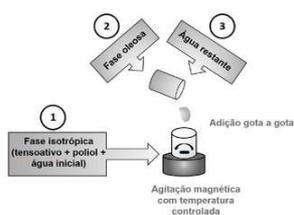
(21) BR 10 2021 013780-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
 (52) C07D 401/04, A61K 31/4164, A61K 31/501, A61K 31/44, A61K 31/506, A61K 31/4427, A61P 25/00, A61P 25/28, A61P 25/16
 (54) MOLÉCULAS CONTENDO O NÚCLEO IMIDAZÓLICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE SÍNTESE E SEUS USOS
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (BR/RJ)
 (72) MARCO ANTONIO CESCHI; ANA JÚLIA SOARES; JOÃO BATISTA TEIXEIRA DA ROCHA; BLESSING ARIYO AFOLABI; LAURENT EMMANUEL DARDENNE; ISABELLA ALVIM GUEDES

(21) BR 10 2021 013801-7 A2



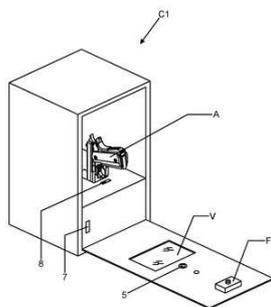
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMA NANOEMULSÃO, NANOEMULSÃO OBTIDA E USO DESTA NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA FÚNGICA
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) MEGUMI NISHITANI YUKUYAMA; NADIA ARACI BOU CHACRA; GABRIEL LIMA BARROS DE ARAUJO; LUCIANA BIAGINI LOPES; BEATRIZ RABELO FOLCHINI; CAMILLA MIDORI PERONI

(21) BR 10 2021 013805-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 13/07/2021
 (51) A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE NANOEMULSÕES QUE COMPREENDEM FLUBENDAZOL E MONOLINOLEATO DE GLICERILA, AS REFERIDAS NANOEMULSÕES E SEU USO NO TRATAMENTO DA MENINGITE CRIPTOCÓCICA
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
 (72) MEGUMI NISHITANI YUKUYAMA; NADIA ARACI BOU CHACRA; GABRIEL LIMA BARROS DE ARAUJO; BEATRIZ RABELO FOLCHINI; CAMILLA MIDORI PERONI

(21) BR 10 2021 013810-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) E05G 1/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA E PROCESSO EMBARCADOS EM COFRE ELETROELETRÔNICO PARA INIBIR FURTOS E ROUBOS DE ARMAS DE FOGO
 (71) RODRIGO FERNANDES SILVA (BR/SP)
 (72) RODRIGO FERNANDES SILVA

(21) BR 10 2021 013816-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) E04B 1/66 (2006.01), E04F 21/02 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01), C09D 7/65 (2018.01)
 (52) E04B 1/66, E04F 21/02, C04B 2111/00008, C04B 2111/00482, C04B 2111/00293, C08K 5/098, C04B 28/04, C09D 5/4411, C09D 5/4473, C09D 7/65
 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO E COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE MONOCOMPONENTE
 (71) MOSHE 3000 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA (BR/PR)
 (72) CELSO VACISKI BARBOSA

(21) BR 10 2021 013820-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) G08C 19/16 (2006.01)
 (52) G08C 19/16
 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE SENSOR, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE

SISTEMA, SENSOR PARA EQUIPAMENTO, UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO PARA EQUIPAMENTO, SISTEMA PARA EQUIPAMENTO, E EQUIPAMENTO

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)

(72) RICARDO BAMBOZZI MARCHESAN; JORGE LUIZ FURLAN

(21) BR 10 2021 013835-1 A2

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

(22) 13/07/2021

(51) A01K 47/00 (2006.01)

(52) A01K 47/00

(54) COLMEIA PARA ABELHAS CONFECCIONADA COM MATERIAL RECICLÁVEL E COM ENCAIXES DESMONTÁVEIS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) CLAUDENIR ANTONIO FRANCISCO SACHETTO; CELSO DA COSTA CARRER; JULIANO FIORELLI

(21) BR 10 2021 018677-1 A2

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

(22) 20/09/2021

(30) 07/07/2021 ES P202130641

(51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01)

(52) G06Q 20/3278, G06Q 20/204, G06Q 20/206

(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEGURA BASEADO EM PROXIMIDADE E MÉTODO PARA TRANSAÇÕES DIGITAIS

(71) UXPAYMENTS, S.L. (ES)

(72) JOSÉ JAVIER JIMÉNEZ VITÓN

(21) BR 10 2021 020580-6 A2

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

(22) 14/10/2021

(51) C10L 1/02 (2006.01)

(52) C10L 1/023, C10L 2200/0469

(54) ETANOL GLICERINADO COMO BIOCOMBUSTÍVEL PARA MOTORES BIOCOMBUSTÍVEIS DE IGNIÇÃO POR FAÍSCA

(66) BR 10 2020 022448-4 03/11/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(72) MARCO AURÉLIO DA CUNHA ALVES; ADILSON DAVID DA SILVA; NÍCOLAS GLANZMANN; MARIANA CRISTINA PEREIRA E SILVA

(21) BR 10 2021 022803-2 A2

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

(22) 12/11/2021
 (30) 12/11/2020 FI 20206143
 (51) C07C 2/28 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), B01J 31/08 (2006.01), C08F 2/14 (2006.01)
 (52) C07C 2/28, C07C 7/04, B01J 31/08, C08F 2/14, B01J 2231/20
 (54) TRIMERIZAÇÃO DE OLEFINA
 (71) NESTE OYJ (FI)
 (72) ANTTI PYHÄLAHTI; JAANA KANERVO

(21) BR 10 2021 023248-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/11/2021
 (51) G06Q 50/26 (2012.01), G06Q 40/00 (2023.01)
 (52) G06Q 50/26, G06Q 40/00
 (54) MÉTODO DE CONTROLE E MONITORAMENTO ORÇAMENTÁRIO
 (66) BR 10 2021 013412-7 07/07/2021
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
 (72) DAYANE ALVES

(21) BR 10 2022 004714-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/03/2022
 (30) 12/07/2021 US 17/372,858
 (51) B64F 5/50 (2017.01)
 (52) B64F 5/50
 (54) PLATAFORMA DE TRABALHO, E, MÉTODO DE ALINHAMENTO DE UMA PLATAFORMA DE TRABALHO EM RELAÇÃO A UMA PEÇA DE TRABALHO
 (71) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) WILLIAM L. SERENCITS; LUIS F. VELASQUEZ; EDWARD RAY DUNCAN

(21) BR 10 2022 008076-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/04/2022
 (30) 17/06/2021 JP 2021-101215
 (51) B60L 53/126 (2019.01), B60L 53/36 (2019.01), B60L 53/66 (2019.01), H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/40 (2016.01)
 (52) B60L 53/126, B60L 53/36, B60L 53/66, H02J 50/12, H02J 50/40
 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA SEM CONTATO, MÉTODO DE ESTIMATIVA DE POSIÇÃO, CORPO MÓVEL E DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) SHUNTARO OKAZAKI; KAZUHISA MATSUDA; DAIKI YOKOYAMA

(21) BR 10 2022 009329-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2022
(30) 19/05/2021 SE 2150636-5
(51) B60R 16/02 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), H01R 4/30 (2006.01)
(52) B60R 16/02, F16B 35/04, H01R 4/30
(54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM ARRANJO DE CONEXÃO ELÉTRICA E VEÍCULO COMPREENDENDO UM ARRANJO DE CONEXÃO ELÉTRICA
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) VIKTOR NYMAN; ALEXANDER TASEVSKI; JOEL MAURITZON

(21) BR 10 2022 010177-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2022
(30) 15/06/2021 IN 202111026628
(51) G01D 5/22 (2006.01), H01F 21/06 (2006.01)
(52) G01D 5/2291, H01F 21/06
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DEMODULAÇÃO DE TRANSFORMADOR DIFERENCIAL VARIÁVEL
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) ASHISH VIJAY; ROBIN HILL; DAVID BROOKES

(21) BR 10 2022 010389-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2022
(30) 17/06/2021 JP 2021-101172
(51) B60L 53/12 (2019.01), B60L 53/30 (2019.01), B60L 53/65 (2019.01)
(52) B60L 53/12, B60L 53/305, B60L 53/32, B60L 53/65
(54) VEÍCULO, APARELHO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA EM SOLO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA SEM CONTATO
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) DAIKI YOKOYAMA.; TOSHIYA HASHIMOTO; HIROYA CHIBA; SHUNTARO OKAZAKI; SHOGO TSUGE; KAZUHISA MATSUDA; RYOSUKE IKEMURA

(21) BR 10 2022 011198-7 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2022
(30) 17/06/2021 JP 2021-101179; 25/05/2022 JP 2022-085503
(51) B60L 53/122 (2019.01), B60L 53/124 (2019.01), B60L 53/39 (2019.01),

H02J 50/80 (2016.01)
 (52) B60L 53/122, B60L 53/124, B60L 53/39, H02J 50/80
 (54) VEÍCULO E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA SEM CONTATO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) RYOSUKE IKEMURA; SHOGO TSUGE; TOSHIYA HASHIMOTO

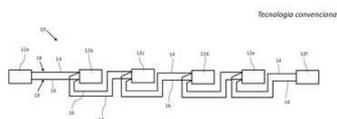
(21) BR 10 2022 011944-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/06/2022
 (30) 17/06/2021 JP 2021-101027; 17/12/2021 JP 2021-205468
 (51) G03G 15/02 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), G03G 15/00 (2006.01)
 (52) G03G 15/0266, H02M 1/00, G03G 15/80
 (54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA PARA FORNECIMENTO DE VÁRIAS TENSÕES E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM OPERANDO EM TENSÃO FORNECIDA PELO APARELHO DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) MASAYUKI SAKAI; SHUICHIRO SUGIMOTO; TOSHIAKI SUGIYAMA

(21) BR 10 2022 012402-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/06/2022
 (30) 22/06/2021 US 17/353,895
 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/66 (2006.01)
 (52) H01H 71/10, H01H 71/66
 (54) ALAVANCA DE DESARME DE DUAS PEÇAS PARA ABRIR E FECHAR CONTATOS REMOTAMENTE
 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
 (72) CHAD R. MITTELSTADT

(21) BR 10 2022 012667-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/06/2022
 (30) 06/07/2021 SE 2150883-3
 (51) H02H 7/26 (2006.01)
 (52) H02H 7/261
 (54) ARRANJO PARA TRANSMISSÃO DE SINAL ENTRE UMA PLURALIDADE DE UNIDADES ELÉTRICAS DE UMA LIGAÇÃO EM CADEIA
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) SANDEEP GUPTA

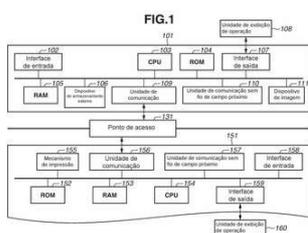
(21) BR 10 2022 012847-2 A2

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

Invenção

- (22) 28/06/2022
- (30) 12/07/2021 EP 21184980.7
- (51) H05H 1/34 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01)
- (52) H05H 1/34, A61B 18/149, A61B 18/042
- (54) SONDA DE PLASMA E MÉTODO PARA MONTAGEM DE SEU ELETRODO
- (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
- (72) JOHANNES HEYM

(21) BR 10 2022 012861-8 A2



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

- (22) 28/06/2022
- (30) 29/06/2021 JP 2021-108168
- (51) H04W 76/10 (2018.01)
- (52) H04W 76/10
- (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
- (72) KEI TAKARABE

(21) BR 10 2022 013219-4 A2

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

- (22) 30/06/2022
- (30) 05/07/2021 CN 202110755729.X
- (51) C12N 15/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
- (52) C12N 15/00
- (54) USO DA PROTEÍNA BVP10 PARA O CONTROLE DE ÁCAROS TETRANIQUÍDEOS
- (71) HUBEI BIOPESTICIDE ENGINEERING RESEARCH CENTER (CN)
- (72) XIAOYAN LIU; LING CHEN; YONG MIN; RONGHUA ZHOU; BEN RAO; YAN GONG; YIMIN QIU; LEI ZHU; XIANQING LIAO,; WEI CHEN; ZHIGANG CAO; LIQIAO SHI; JINGZHONG YANG

(21) BR 10 2022 013263-1 A2

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

- (22) 01/07/2022
- (30) 05/07/2021 DE 102021207007.8
- (51) A01B 51/02 (2006.01), H04L 12/423 (2006.01)
- (52) A01B 51/02, A01B 51/026, H04L 12/423
- (54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO E O DIAGNÓSTICO DE APARELHOS DE CONTROLE EM UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, MÁQUINA AGRÍCOLA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
 (72) ERIKA BOTH; LUCAS ARANTES; LUCAS ALCICI PELEGRINI; MICHAEL WALTER; THIAGO PEREIRA

(21) BR 10 2022 013294-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/07/2022
 (30) 05/07/2021 JP 2021-111815
 (51) G06V 20/17 (2022.01), B64C 39/02 (2023.01), G06T 7/73 (2017.01), G05D 1/02 (2020.01), B64D 47/08 (2006.01)
 (52) G06V 20/17, B64C 39/024, G06T 7/74, G05D 1/0246, B64C 2201/123, B64D 47/08, B64C 2203/00
 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES
 (71) YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION (JP)
 (72) MOYU NEGISHI; KENJI OISHI; HIDEO UEMURA

(21) BR 10 2022 013359-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/07/2022
 (30) 05/07/2021 KR 10-2021-0087847
 (51) B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)
 (52) B32B 27/36, B32B 2264/0278, B32B 27/08, B32B 2307/738, B32B 2307/75
 (54) FILME DE POLIÉSTER, RÓTULO TERMOENCOLHÍVEL E EMBALAGEM COMPREENDENDO OS MESMOS
 (71) SKC CO., LTD. (KR)
 (72) JOO HO YANG; CHUL KYU KIM; YONG DEUK KIM; SEUNG KYUN KIM

(21) BR 10 2022 013668-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/07/2022
 (30) 08/07/2021 DE 10 2021 117 724.3
 (51) F25B 1/10 (2006.01), F25B 49/02 (2006.01)
 (52) F25B 1/10, F25B 49/02, F25B 49/022, F25B 2600/027
 (54) REDE DE COMPRESSORES DE MEIO DE REFRIGERAÇÃO
 (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)
 (72) OLIVER JAVERSCHKE; JENS MANNEWITZ; TOBIAS FUHRER

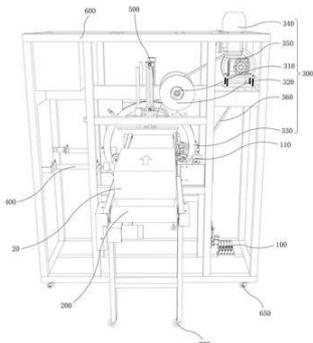
(21) BR 10 2022 013802-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2022
 (30) 13/07/2021 DE 10 2021 207 428.6
 (51) F01L 1/047 (2006.01)
 (52) F01L 1/047

(54) MÓDULO DE EIXO DE CAME PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) TILO HENTSCHEL; JUSTUS HIMSTEDT; ANTONIO MENONNA; LUIS NEUMANN

(21) BR 10 2022 013848-6 A2



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

(22) 12/07/2022

(30) 13/07/2021 US 17/374,730

(51) B65B 13/04 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 13/16 (2006.01)

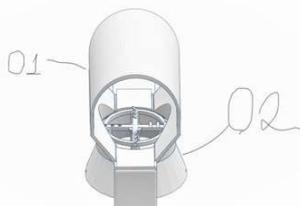
(52) B65B 13/04, B65B 7/2864, B65B 51/026, B65B 13/16

(54) APARELHO E MÉTODO DE EMBALAGEM COM FITAS

(71) MENG HSIU WU (PY)

(72) MENG HSIU WU

(21) BR 20 2021 013214-6 U2



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

(22) 02/07/2021

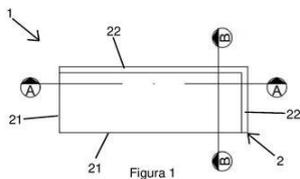
(51) A47J 43/25 (2006.01), B02C 19/20 (2006.01), B02C 4/16 (2006.01)

(54) RALADOR DE MILHO VERDE

(71) ADALBERTO APARECIDO REIS (BR/SP)

(72) ADALBERTO APARECIDO REIS

(21) BR 20 2021 013230-8 U2



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

(22) 05/07/2021

(51) E04B 2/46 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOLDE

(71) TIAGO SOUZA SANTOS (BR/MG) ; EDUARDO FERREIRA DE CASTRO 00367951789 (BR/RJ)

(72) TIAGO SOUZA SANTOS

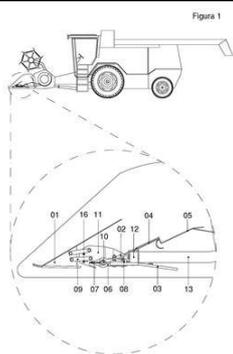
(21) BR 20 2021 013259-6 U2

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

(22) 05/07/2021

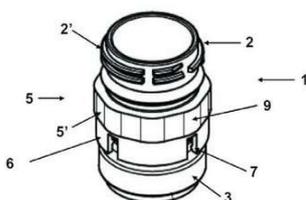
(51) A01D 45/22 (2006.01)

(54) INTRODUÇÃO DE APRIMORAMENTO EM COLHEITADEIRA DE FEIJÃO E OUTROS GRÃOS



(71) VALTER MALAGUTTI (BR/GO)
 (72) VALTER MALAGUTTI

(21) BR 20 2021 013282-0 U2



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

(22) 05/07/2021

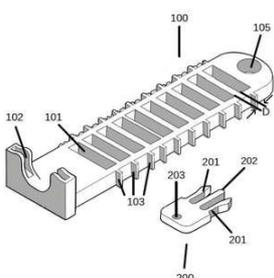
(51) B62D 1/02 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B05B 9/03 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ADAPTADOR MULTIFUNCIONAL PARA GARGALOS DE GARRAFAS

(71) AMBEV S.A (BR/SP)

(72) JOSÉ VIRGÍLIO BRAGHETTO NETO; CAMILA RODINI LUIZ KAMMERER; DANIELLE MALEZON MAGALHÃES DE ALMEIDA; EDUARDO CAMPIONI RODRIGUES

(21) BR 20 2021 013303-7 U2



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

(22) 05/07/2021

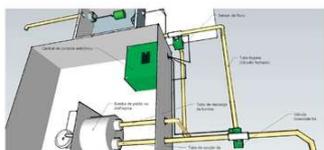
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)

(54) DOSADOR DE SERINGA PARA PRECISÃO NA DOSAGEM

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) ALESSANDRA HONÓRIO BOROSKI; LUCIANO DELPHINO DE AZEVEDO JUNIOR; LORENA ALVES PANTONI; ANA JÚLIA DE LANA SILVA; JULIA MENDEZ DA SILVA; MARTA CRISTIANE ALVES PEREIRA; CARLA REGINA DE SOUZA TEIXEIRA

(21) BR 20 2021 013305-3 U2



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

(22) 06/07/2021

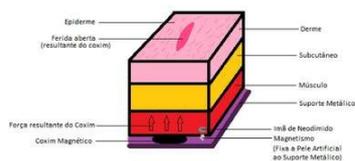
(51) H04N 21/40 (2011.01), B62D 7/16 (2006.01), H01H 3/40 (2006.01)

(54) AUTOMAÇÃO ELETRÔNICA E HIDRÁULICA PARA SISTEMAS DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA OU QUAISQUER LÍQUIDOS POR ELETROBOMBAS DO TIPO PISTÃO OU DIAFRAGMA ESPECIALMENTE ALIMENTADAS POR GERADORES FOTOVOLTAICOS OU OUTROS ALTERNATIVOS

(71) ROGÉRIO NICOLETTI (BR/SP)

(72) ROGERIO NICOLETTI

(21) BR 20 2021 013319-3 U2



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

(22) 06/07/2021

(51) G09B 23/28 (2006.01)

(54) SIMULADOR DE PELE A BASE DE SILICONE PARA TREINAMENTO DE INCISÃO E SUTURA

(71) ANDRE LUÍS FERREIRA (BR/MS)

(72) ANDRE LUIS FERREIRA

(21) BR 20 2021 013371-1 U2

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

(22) 06/07/2021

(51) A47J 37/07 (2006.01)

(52) A47J 37/07

(54) DISPOSIÇÃO DE CHURRASQUEIRA COM ESPETOS GIRATÓRIOS INTRODUZIDA EM MALA PORTÁTIL PARA USO EM CAMINHÃO E OUTROS

(71) BRATZ USINAGEM E INDÚSTRIA LTDA - EPP (BR/SC)

(72) SÉRGIO ROBERTO BRATZ

(21) BR 20 2021 013430-0 U2

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

(22) 07/07/2021

(51) E03C 1/02 (2006.01)

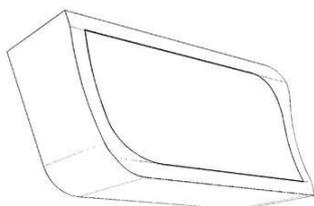
(52) E03C 1/02

(54) DESVIADOR PARA BIDÊ BIMANDO

(71) ROCA SANITÁRIOS BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) LUIZ ANTONIO DA SILVA JORGE; RAUL SKAU DOS SANTOS

(21) BR 20 2021 013473-4 U2



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

(22) 07/07/2021

(51) B60J 5/06 (2006.01), E05C 19/02 (2006.01), E05B 15/02 (2006.01)

(54) INTERRUPTOR AUTOMÁTICO PARA ABERTURA INTERNA DE CADA PORTA DO VEÍCULO (ATUAL MAÇANETA)

(71) FELIPE JACOM DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) FELIPE JACOM DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2021 013476-9 U2

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

Invenção

(22) 08/07/2021

(51) B21D 39/08 (2006.01)

(52) B21D 39/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FLANGEADOR

(71) DIOGO MARTINS NETO (BR/SP)

(72) DIOGO MARTINS NETO

(21) BR 20 2021 013482-3 U2

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

(22) 08/07/2021

(51) B63C 1/02 (2006.01), B63B 3/08 (2006.01), E02B 3/06 (2006.01)

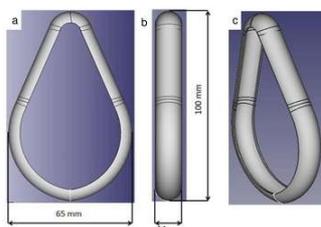
(52) B63C 1/02, B63B 3/08, E02B 3/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM FLUTUADOR MODULAR MULTIUSO

(71) SINAPSE INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

(72) CLEBERSON RIBEIRO MATOS; RONALDO DE CASTRO RIELING; JOÃO PAULO PEDREZINI

(21) BR 20 2021 013498-0 U2



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

(22) 08/07/2021

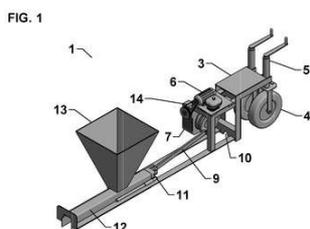
(51) B60Q 1/04 (2006.01), A62B 7/10 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01)

(54) VEDAÇÃO PARA MÁSCARAS DE VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA COM PRESSÃO POSITIVA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) ALFREDO RODRIGUES DE SENA NETO; ERNESTO LIPPI NETO; JOELMA REZENDE DURÃO PEREIRA; SANDRO PEREIRA DA SILVA; JULIANO ELVIS DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2021 013503-0 U2



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

(22) 08/07/2021

(51) E01C 11/22 (2006.01), E04B 1/04 (2006.01), E01C 11/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS

(71) HEWERTHON THIAGO PASQUALOTTO (BR/SC)

(72) HEWERTHON THIAGO PASQUALOTTO

(21) BR 20 2021 013526-9 U2

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

	Invenção (22) 08/07/2021 (51) A01M 29/16 (2011.01) (52) A01M 29/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SIRENE AFUGENTADORA DE PÁSSAROS (71) BEATEK INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO-ELETRONICOS LTDA-EPP (BR/RS) (72) MARCO AURÉLIO KAISER
(21) BR 20 2021 013532-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2021 (51) B60N 2/28 (2006.01) (52) B60N 2/2803 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ACESSÓRIO DE SEGURANÇA PARA CADEIRINHA AUTOMOTIVA VOLTADA A CRIANÇAS (71) BOUTIQUE PET CANGURITUS LTDA EPP (BR/PR) (72) HEBERT ERICK MARTINS LOPES
(21) BR 20 2021 013534-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2021 (51) A47C 27/00 (2006.01) (52) A47C 27/001 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLCHÃO DOBRÁVEL (71) CONFORTO REDE COMERCIAL DE COLCHÕES LTDA. (BR/SP) (72) ISRAEL SAPIRO
(21) BR 20 2021 013535-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2021 (51) E04B 1/348 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01) (52) E04B 1/3483, E04B 1/34315, B65D 90/00 (54) CONECTORES PARA ESPAÇAMENTO DE CONTAINERS PARA SOLUÇÕES HABITÁVEIS OPÇÃO SIMPLIFICADA (71) GONZALO ALEJANDRO FRITIS BARRERA (BR/SP) (72) GONZALO ALEJANDRO FRITIS BARRERA
(21) BR 20 2021 013550-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2021 (51) B02C 15/04 (2006.01)

(52) B02C 15/04
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM REDUTOR DE VELOCIDADE PARA ACIONAMENTO DE MOINHO VERTICAL DE ROLOS
 (71) ZANINI RENK EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
 (72) JORGE LUIZ ZAMPOLLO; LUIZ FELIPE NOGUEIRÃO; WALTER BIAGI BECKER

(21) BR 20 2021 013591-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/07/2021
 (51) E04H 12/24 (2006.01)
 (52) E04H 12/24
 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS EM GUIAS DE PASSAGEM DE CRUZETAS
 (71) VAGALHÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS PLÁSTICOS LTDA. EPP (BR/PR)
 (72) JOEL LOPES

(21) BR 20 2021 013630-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/07/2021
 (51) E04C 2/04 (2006.01)
 (52) E04C 2/049
 (54) BLOCO MONOLÍTICO PAREDE PRONTA SEM MALHA DE AÇO
 (71) WELLINGTON LUIZ FERNANDES (BR/MG)
 (72) WELLINGTON LUIZ FERNANDES

(21) BR 20 2021 013656-7 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/07/2021
 (51) A01M 1/04 (2006.01), A01M 1/06 (2006.01)
 (52) A01M 1/04, A01M 1/06
 (54) DISPOSITIVO COLETOR DE INSETOS
 (71) J&C FERREIRA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
 (72) JOSÉGUERI CELERI

(21) BR 20 2021 013661-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/07/2021
 (51) B01D 21/00 (2006.01)
 (52) B01D 21/0003
 (54) DISPOSIÇÃO GEOMÉTRICA APLICADA EM VIGA DE SUPORTE PARA MÓDULOS DE DECANTAÇÃO E MEIO FILTRANTE ESTRUTURADO

(71) 2G ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
 (72) ANDRÉ MANUEL CAMPOS MARTINS GUIMARÃES GOMES; EDUARDO AUGUSTO GRIGOLETTO

(21) BR 20 2021 013698-2 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) B65D 5/42 (2006.01)
 (52) B65D 5/42
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EMBALAGEM REAPROVEITÁVEL
 (71) ÓTIMA INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/PR)
 (72) ERASTO FERNANDO FARIAS

(21) BR 20 2021 013718-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) B44D 3/12 (2006.01)
 (52) B44D 3/12
 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM BALDE PLÁSTICO RETANGULAR PARA TINTAS
 (71) NORTHPACK INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/PR)
 (72) ARI EDSON DA SILVA

(21) BR 20 2021 013723-7 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) E04C 2/288 (2006.01), E04B 2/92 (2006.01)
 (52) E04C 2/288, E04B 2/92
 (54) BLOCO MONOLÍTICO PAREDE PRONTA SEM MALHA DE AÇO COM EPS EM BLOCOS
 (71) WELLINGTON LUIZ FERNANDES (BR/MG)
 (72) WELLINGTON LUIZ FERNANDES

(21) BR 20 2021 013728-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) G09B 9/058 (2006.01), B62H 7/00 (2006.01)
 (52) G09B 9/058, B62H 7/00
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIMULADOR MOTOCICLÍSTICO
 (71) PROSIMULADOR TECNOLOGIA DE TRÂNSITO S.A. (BR/SP)
 (72) DAVID ROMANELLI PINTO; SHEILA VIVIAN BORGES FREITAS

PEREIRA

(21) BR 20 2021 013737-7 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) G09B 9/04 (2006.01)
 (52) G09B 9/04
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIMULADOR DE DIREÇÃO MULTIVEICULAR.
 (71) PROSIMULADOR TECNOLOGIA DE TRÂNSITO S.A. (BR/SP)
 (72) DAVID ROMANELLI PINTO; SHEILA VIVIAN BORGES FREITAS PEREIRA

(21) BR 20 2021 013738-5 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) G06F 17/00 (2019.01), G06Q 50/10 (2012.01)
 (52) G06F 17/00, G06Q 50/10
 (54) ATENDENTE VIRTUAL
 (71) CONCILIG TELEMARKETING E COBRANÇA LTDA. (BR/SP)
 (72) RODRIGO TADEU RONDINA MANDALITI

(21) BR 20 2021 013742-3 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) B65D 51/00 (2006.01)
 (52) B65D 51/00
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A/EM TAMPA TÉRMICA
 (71) LAURINDA SALGUEIRO VIDAL (BR/RJ)
 (72) LAURINDA SALGUEIRO VIDAL

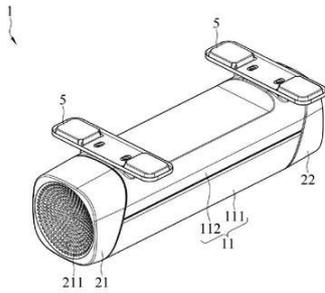
(21) BR 20 2021 013748-2 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01)
 (54) UTENSÍLIO DOMÉSTICO ANTI-FORMIGA
 (71) LAEDSON LIMA DE PAULA (BR/MA)
 (72) LAEDSON LIMA DE PAULA



FIGURA 01- VISTA SUPERIOR DO UTENSÍLIO MONTADO

(21) BR 20 2021 013759-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021

	(51) B65D 43/16 (2006.01), B65D 1/22 (2006.01) (52) B65D 43/16, B65D 1/22 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TAMPA DE CAIXA PARA TRANSPORTE (71) BELAZZA EMPREENDEIMENTOS E PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP) (72) MATHEUS BELATO MAZZA
(21) BR 20 2021 013817-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) B63H 16/08 (2006.01) (52) B63H 16/12 (54) PEDALINHO COM AS MÃOS (71) MARCUS MEDEIROS TOMASI (BR/SC) (72) MARCUS MEDEIROS TOMASI
(21) BR 20 2021 013828-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) A63F 9/18 (2006.01), A63F 9/24 (2006.01) (52) A63F 9/18, A63F 9/24 (54) JOGO ELETRÔNICO GIGANTE DE RACIOCÍNIO E MEMÓRIA (71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS) (72) SANDRO DE OLIVEIRA SCHAULET; DENIS DE OLIVEIRA SCHAULET
(21) BR 20 2021 013838-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) C02F 3/10 (2023.01), B01D 39/16 (2006.01) (52) C02F 3/10, B01D 39/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MEIO FILTRANTE ESTRUTURADO PARA USO EM PROCESSOS DE BIOMASSA ADERIDA EM FILTROS BIOLÓGICOS PERCOLADORES PARA O TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS (71) 2G ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) (72) ANDRÉ MANUEL CAMPOS MARTINS GUIMARÃES GOMES; EDUARDO AUGUSTO GRIGOLETTO
(21) BR 20 2022 000139-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2022 (30) 09/07/2021 TW 110208123 (51) A61L 9/20 (2006.01)



(54) DISPOSITIVO ANTIBACTERIANO E SISTEMA DE DISPOSITIVO ANTIBACTERIANO

(71) MICRO-STAR INT'L CO., LIMITED. (CN) ; MSI COMPUTER (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)

(72) CHING-SEN HU; CHI-YEN CHIANG

(21) BR 20 2022 012948-2 U2

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

(22) 29/06/2022

(30) 29/06/2021 IT 202021000003380

(51) B64F 1/20 (2006.01)

(52) B64F 1/205

(54) SINALIZADOR LUMINOSO

(71) C&E GROUP SRL (IT)

(72) ALFONSO DI GIOVINE

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 012720-4 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/06/2022

(30) 25/06/2021 IB PCT/BR2021/050279

(51) C04B 26/26 (2006.01), C04B 18/22 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C08L 17/00 (2006.01)

(52) C04B 26/26, C04B 18/22, C08L 95/00, C08L 17/00

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE LIGANTE ASFÁLTICO MODIFICADO COM PÓ DE BORRACHA DE PNEUMÁTICOS INSERVÍVEIS

(71) CBB INDUSTRIA E COMERCIO DE ASFALTOS E ENGENHARIA LTDA (BR/PR)

(72) LUIZ HENRIQUE TEIXEIRA

(21) BR 10 2022 015146-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/07/2022

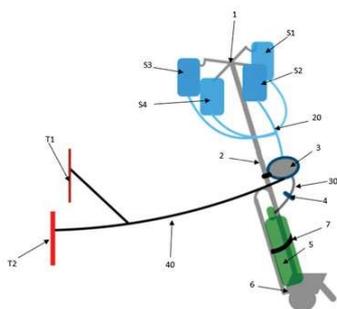
(51) A01N 1/02 (2006.01)

(52) A01N 1/0247

(54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PERFUSÃO DE ÓRGÃOS

(71) EDUARDO DE SOUZA MARTINS FERNANDES (BR/RJ) ; RODRIGO LOPES LEITE FURTADO (BR/RJ) ; RAPHAEL RODRIGUES CORRÊA (BR/RJ)

(72) EDUARDO DE SOUZA MARTINS FERNANDES; RODRIGO LOPES LEITE FURTADO; RAPHAEL RODRIGUES CORRÊA



(21) BR 10 2022 020263-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 06/10/2022

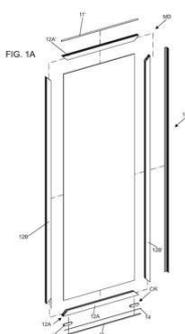
(51) E06B 3/46 (2006.01), E06B 3/42 (2006.01), E06B 3/02 (2006.01)

(52) E06B 3/46, E06B 3/42, E06B 3/02

(54) CONJUNTO DE PERFIS MODULARES PARA ESTRUTURAÇÃO DE PAINÉIS DESLIZANTES INSTALADOS EM GRANDES VÃOS

(71) DIRECTGLASS COMERCIO DE VIDROS EIRELI ME (BR/SP) ; KNL GROUP CONSTRUCTIONS LTDA ME (BR/SP)

(72) RAFAEL SALLES DE OLIVEIRA ROCHA; KLEBER NASCIMENTO LIMA



(21) BR 20 2022 003325-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/02/2022

(51) G08B 13/08 (2006.01)

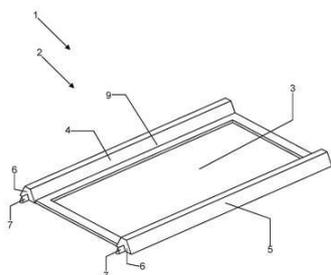
(52) G08B 13/08

(54) TAPETE PARA SINALIZAÇÃO SONORA
 (71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR)
 (72) JOSERLI PEREZ KAPAZI

(21) BR 20 2022 004166-6 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 07/03/2022
 (51) A41D 1/06 (2006.01)
 (52) A41D 1/067
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA APLICADA EM BERMUDA.
 (71) HELENA LUCIA PIO DUARTE RICARDO 29833809634 (BR/MG)
 (72) LUCAS DUARTE RICARDO

(21) BR 20 2022 010213-4 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 25/05/2022
 (51) E03F 5/04 (2006.01), E03C 1/282 (2006.01), E03C 1/262 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA RALO PLUVIAL LINEAR
 (71) JULIO CESAR STUQUI ME (BR/SP)
 (72) JULIO CESAR STUQUI

(21) BR 20 2022 015567-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 05/08/2022
 (51) E03F 3/04 (2006.01), E01C 11/22 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01)
 (52) E03F 3/046, E01C 11/227, E03F 5/04, E03F 5/0407
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RALO COLETOR
 (71) JULIO CESAR STUQUI ME (BR/SP)
 (72) JULIO CESAR STUQUI

(21) BR 20 2022 016833-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 23/08/2022
 (51) A61G 7/005 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01)
 (52) A61G 7/005, A61G 7/0502, A61G 7/018
 (54) MACA COM ELEVAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS EM EXAMES CLÍNICOS EM CONSULTÓRIOS MÉDICOS
 (71) ANTONIO SPINETTI ALVES (BR/GO)
 (72) SERGIO HENRIQUE RODRIGUES DE FARIA

(21) BR 20 2022 017343-0 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 30/08/2022
 (51) B62D 1/16 (2006.01)

(52) B62D 1/16

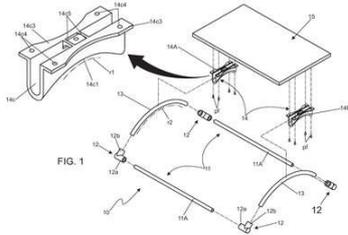
(54) COLUNA DE DIREÇÃO

(71) AGROSTAHL S.A. INDUSTRIA E COMERCIO (BR/SP)

(72) JOÃO AUGUSTO PEREIRA CARNEIRO MAC-DOWELL

(21) BR 20 2022 017448-8 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 31/08/2022

(51) A61H 1/02 (2006.01), A61H 1/00 (2006.01), A47C 16/02 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APOIO PARA PÉS

(71) JONAS REICHERT (BR/SC)

(72) JONAS REICHERT

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 2020 020737-7 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 08/10/2020
(51) E04C 1/41 (2006.01), E04B 1/14 (2006.01)
(52) E04C 1/41, E04B 1/14
(54) BLOCO ESTRUTURAL LEVE E SISTEMA CONSTRUTIVO
(71) ÍRIS FREIRE DOS SANTOS (BR/SP)
(72) ÍRIS FREIRE DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 004211-7 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 05/03/2021
(51) A61N 1/08 (2006.01), A61H 99/00 (2006.01)
(52) A61N 1/08, A61H 99/00
(54) SISTEMA PARA SUPORTE A ATIVIDADES DE FISIOTERAPIA
(71) FRANCIELE CASARIN (BR/SC)
(72) FRANCIELE CASARIN

(21) BR 10 2021 013412-7 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 07/07/2021
(51) G06Q 40/00 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 50/26 (2012.01)
(52) G06Q 40/00, G06Q 10/06, G06Q 50/26
(54) MÉTODO DE CONTROLE E MONITORAMENTO ORÇAMENTÁRIO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(72) DAYANE ALVES

(21) BR 10 2021 013513-1 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
(22) 08/07/2021
(51) A61M 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(52) A61M 31/002, A61K 9/0034, A61M 2210/1085, A61M 2205/0216

(54) IMPLANTE COM LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS COMO ALTERNATIVA PARA TRATAMENTO DA BEXIGA HIPERATIVA

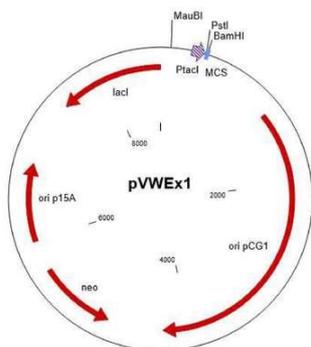
(71) IASO BIODELIVERY FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVOS COM LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS LTDA (BR/SC)

(72) IZABELLE DE MELLO GINDRI; DARLAN DALLACOSTA; FRANÇOÁ JORGE HORN; HEITOR MEDEIROS DE ALBUQUERQUE KORNDORFER

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 011843-9 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 12/06/2018

(30) 14/06/2017 EP 17175992.1

(51) C12N 15/62 (2006.01), C12P 19/30 (2006.01), C12P 19/38 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)

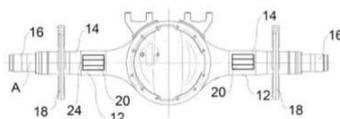
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS FINOS COM O USO DE UM CORYNEBACTERIUM QUE SECRETA A-1,6-GLICOSIDASES MODIFICADAS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) KORNELIA VOSS; MICHAELA VOSS; GEORG THIERBACH

Relativa ao item (74)

(21) BR 10 2018 011890-0 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 12/06/2018

(30) 12/06/2017 DE 102017112841.7

(51) B60G 9/04 (2006.01)

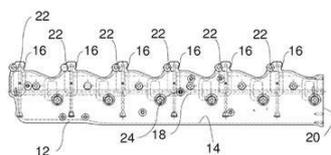
(54) VIGA DE EIXO PARA UM VEÍCULO COMERCIAL, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) ROLAND GRATZL

Relativa ao item (30)

(21) BR 10 2018 011894-3 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 12/06/2018

(30) 12/06/2017 DE 102017112858.1

(51) F01P 11/02 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), F02F 1/40 (2006.01), F02F 1/24 (2006.01), F02B 75/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CONDUÇÃO DE AR PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM UMA PLURALIDADE DE CABEÇAS DE CILINDRO, ARRANJO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, VEÍCULO A MOTOR

(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) THOMAS SCHNEIDER

Relativa ao item (30)

Código Pedido de Exame

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

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

(21) BR 20 2019 017221-0 U2

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

(22) 19/08/2019

(71) RILDO ARAÚJO MENDONÇA (BR/SP)

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 024240-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 002412-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 007225-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2016 (71) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A (CH)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 014202-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 020305-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/09/2016 (71) IBRAPE COMERCIO LTDA (BR/SC)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 020966-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/09/2016 (71) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) ; CELSO GARCIA LELLIS JUNIOR (BR/SP) ; LUIZ ANDRÉ DANESIN (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 023247-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2016 (71) PAULO JOSE PASQUALI (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2017 006008-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2017

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(21) BR 10 2018 004425-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 06/03/2018
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 006364-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 28/03/2018
 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)

(21) BR 10 2018 008735-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 30/04/2018
 (71) STE PARTS INDÚSTRIA LTDA - EPP (BR/RS)

(21) BR 10 2018 015681-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/07/2018
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 067446-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 01/09/2018
 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 069114-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 20/09/2018
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2020 000699-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 13/01/2020
 (71) LUIZ ALBERTO MUCCILLO MASCARENHAS (BR/SP) ; FLÁVIO AKIO TANAKA (BR/SP)

(21) BR 10 2020 006258-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 27/03/2020
 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2022 013909-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 13/07/2022
 (71) VANDERLEI BERNARDINO JANUARIO (BR/SC)

(21) BR 11 2016 021702-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 21/03/2015
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 027942-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2015 (71) INTEL CORPORATION (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 028841-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2015 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 016022-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2016 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 018411-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2016 (71) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD. (VG)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 020407-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/03/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 021325-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2016 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 021391-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 023649-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 027394-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2016 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 028038-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2016 (71) NOVUS INTERNATIONAL, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 028431-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 13/05/2016 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 000648-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2016 (71) AVINTIV SPECIALTY MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 000698-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/09/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 001854-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 002791-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2016 (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 003024-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2017 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2018 006294-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/09/2016 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 008732-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2016 (71) MCI (MIRROR CONTROLS INTERNATIONAL) NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 010890-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2016 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 011129-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 067327-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2017 (71) SICORNETE - FIOS E REDES, LDA (PT)

(21) BR 11 2018 067533-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2017 (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068357-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2017 (71) ALKYMAR AS (NO)
(21) BR 11 2018 071769-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2018 072040-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) TEKNOWEB MATERIALS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 075669-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/05/2017 (71) A.M.I. AGENCY FOR MEDICAL INNOVATIONS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 075967-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2017 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2018 076549-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2017 (71) TING-HUA WANG (TW) ; GARRY TSAUR (US)
(21) BR 11 2019 003028-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 003444-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006076-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/08/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)

(21) BR 11 2019 006355-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/10/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 006753-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/10/2017 (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 007891-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2017 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "PROIZVODSTVENNO-KOMMERCHESKAYA FIRMA "ATLANTIS-PAK" (RU)
(21) BR 11 2019 014155-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2018 (71) YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 015439-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2018 (71) SIG COMBIBLOC SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2019 021563-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2018 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 023044-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2018 (71) MAXIME GROJEAN (FR)
(21) BR 11 2019 023665-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2018 (71) ULTRA PREMIUM SERVICES, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 023995-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 024064-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2018 (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 025055-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 15/06/2018 (71) ARCELORMITTAL (LU)
--	--

(21) BR 11 2020 006461-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2018 (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003332-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/09/2019 (71) TUBEX HOLDING GMBH (DE) ; NEUMAN ALUMINIUM AUSTRIA GMBH (AT)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003607-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2019 (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003944-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2019 (71) CAMBRIDGE MOBILE TELEMATICS INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 001982-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2020 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 016814-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2021 (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2017 027991-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2015 (62) BR 11 2016 017616-2 04/02/2015 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2020 019725-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2015 (62) BR 11 2016 029761-0 19/06/2015 (71) MELINTA SUBSIDIARY CORP. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2022 006811-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/02/2016 (62) BR 11 2017 016761-1 08/02/2016 (71) NATUREX SA (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2022 015558-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 23/07/2014

(62) BR 11 2016 001377-8 23/07/2014

(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 12 2022 021214-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 30/12/2016

(62) BR 11 2018 013308-6 30/12/2016

(71) JOHNSON & JOHNSON GMBH (DE)

(21) BR 13 2017 011158-9 E2

Código 6.1 - Exigência Técnica

(22) 26/05/2017

(61) PI 1107347-0 27/12/2011

(71) SGUARIO INDUSTRIA ELETROMECHANICA LTDA (BR/SC)

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 2016 024269-0 A2 Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 18/10/2016
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 025537-6 A8 Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 24/10/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

(21) BR 11 2018 077304-2 A2 Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 29/06/2017
(71) SUPERIOR INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 006734-5 A2 Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 24/07/2017
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 13 2012 033307-3 E2 Código 6.7 - Outras Exigências
(22) 27/12/2012
(61) PI 0905584-3 23/12/2009
(71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 072034-8 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 24/05/2017

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2714 de 10/01/2023 por ter sido indevida.

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 016458-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2015 (51) H01G 11/36 (2013.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 018211-2 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2015 (51) A61K 47/36 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), A61K 31/606 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07C 229/64 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 031353-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/12/2015 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01) (71) JOÃO CÉSAR ZIELAK (BR/PR) ; ALEXANDRE DOMINGUES TEIXEIRA NETO (BR/PR)
(21) BR 10 2016 028898-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/12/2016 (51) G07F 7/06 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01), F21S 9/03 (2006.01) (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

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

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

(21) BR 10 2017 022189-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2017 (51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), F02M 37/22 (2019.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2019 007015-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2019 (51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/48 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 65/08 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 10 2019 007957-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) B01J 23/08 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 010475-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2019 (51) G01N 35/10 (2006.01), G01M 3/26 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 013494-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2019 (51) C07F 7/00 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2019 014454-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2018 067689-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2017 (51) A61K 35/741 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) 4D PHARMA PLC (GB)
(21) BR 11 2018 070518-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2017 (51) A61K 35/745 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 7/00 (2006.01) (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2018 070580-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US) ; ENDOCYTE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070634-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/09 (2006.01), A61K 39/135 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) BIOGÉNESIS BAGÓ HONG KONG LIMITED (CN) ; BIOGÉNESIS BAGÓ URUGUAY S.A. (UY)
(21) BR 11 2018 070645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/04/2017 (51) C12N 9/90 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 070903-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 17/04/2017 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) NATERA, INC. (US) ; UCL BUSINESS LTD (GB)
(21) BR 11 2018 070956-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/54 (2017.01), C07C 217/52 (2006.01), C07C 235/06 (2006.01), C07C 237/08 (2006.01), C07C 237/20 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01), C07H 15/26 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C07J 63/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2018 070962-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (PB)
(21) BR 11 2018 071096-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2017 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 071134-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/04/2017 (51) A01H 1/02 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (71) ACCELERATED AG TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 010909-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/01/2019 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2020 010919-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 23/01/2019 (51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
--	---

(21) BR 11 2020 010953-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/01/2019 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (71) FIRMENICH S.A. (CH)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 013498-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2019 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2020 014046-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2019 (51) A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01) (71) G2GBIO, INC. (KR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 014068-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2019 (51) A61L 27/24 (2006.01) (71) G2GBIO, INC. (KR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 014207-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 014234-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/238 (2006.01), C01B 11/04 (2006.01) (71) COLLIDION, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 014508-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2019 (51) C08F 136/08 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 014658-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2019 (51) C07C 5/42 (2006.01), C10G 11/04 (2006.01), C10G 27/04 (2006.01), C10G 70/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B01F 3/02 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), B08B 9/032 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 014839-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2019 (51) C10K 1/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01) (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 014951-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 014953-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2019 (51) B01J 8/24 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (71) BASSELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 014972-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) C10M 161/00 (2006.01), C10M 171/06 (2006.01), C08F 292/00 (2006.01), C08F 290/04 (2006.01), C08L 55/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 014975-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 22/01/2019</p> <p>(51) C10M 161/00 (2006.01), C10M 171/06 (2006.01), C08F 292/00 (2006.01), C08F 290/04 (2006.01)</p> <p>(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)</p>
(21) BR 11 2020 015066-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 28/01/2019</p> <p>(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 41/06 (2006.01), C07C 43/04 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01)</p> <p>(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)</p>
(21) BR 11 2020 015239-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 19/03/2019</p> <p>(51) B01J 23/02 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C01F 11/06 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C01F 1/00 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)</p> <p>(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)</p>
(21) BR 11 2020 015502-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 23/01/2019</p> <p>(51) C10L 1/22 (2006.01)</p> <p>(71) DORF KETAL CHEMICALS FZE (AE)</p>
(21) BR 11 2020 015541-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 14/02/2019</p> <p>(51) B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01)</p> <p>(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2020 015886-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 14/01/2019</p> <p>(51) C10L 5/44 (2006.01), C10B 49/02 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01)</p> <p>(71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOST'YU</p>

PROMETEJ (RU)

(21) BR 11 2020 015978-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 28/01/2019
 (51) C07C 213/04 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01)
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 016023-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 05/02/2019
 (51) C07C 229/26 (2006.01), C11D 1/10 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C07C 229/24 (2006.01), C07C 229/46 (2006.01)
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 016048-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 06/02/2019
 (51) B01J 13/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)
 (71) PROMEDON DO BRASIL PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES LTDA (BR/SP)

(21) BR 11 2020 016051-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 15/02/2019
 (51) C07C 51/48 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), C12P 7/64 (2022.01)
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 016093-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 21/02/2019
 (51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)
 (71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2020 016201-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 20/02/2019
 (51) B01J 27/18 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
 (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 016225-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 06/02/2019</p> <p>(51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01)</p> <p>(71) BP P.L.C. (GB)</p>
(21) BR 11 2020 016290-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 07/02/2019</p> <p>(51) B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), B01J 23/86 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01)</p> <p>(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 016410-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 19/02/2019</p> <p>(51) C07C 29/84 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)</p> <p>(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)</p>
(21) BR 11 2020 016416-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 27/02/2019</p> <p>(51) C07C 209/48 (2006.01), C07C 209/86 (2006.01), C07C 211/12 (2006.01), C07C 209/82 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01)</p> <p>(71) BASF SE (DE)</p>
(21) BR 11 2020 016580-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 21/02/2019</p> <p>(51) C07C 323/22 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)</p> <p>(71) GIVAUDAN SA (CH)</p>
(21) BR 11 2020 016629-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 18/02/2019</p> <p>(51) C10G 1/04 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C08L 5/14 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), D21C 3/20 (2006.01)</p> <p>(71) A.P. MØLLER - MAERSK A/S (DK) ; KØBENHAVNS UNIVERSITET (DK)</p>
(21) BR 11 2020 016725-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros</p>

	Escritórios de Patentes (22) 27/02/2019 (51) C07C 209/84 (2006.01), C07C 211/12 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 016732-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2019 (51) B01J 8/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2020 016756-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2019 (51) C07C 45/28 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 016904-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2019 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 31/26 (2006.01) (71) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017094-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2019 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01) (71) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017161-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2019 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), B01J 38/52 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01) (71) AVANTIUM KNOWLEDGE CENTRE B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017247-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2019 (51) C07C 29/60 (2006.01), C07C 31/10 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/652 (2006.01), B01J 27/188

	(2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (71) OMV DOWNSTREAM GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 017344-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/02/2019 (51) B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 017443-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2019 (51) C07C 233/60 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) IMMUNIC AG (DE)
(21) BR 11 2020 017866-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01), C10L 8/00 (2006.01), C10G 67/06 (2006.01) (71) GREEN TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD (TH)
(21) BR 11 2020 017895-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) A61L 29/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 017976-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2019 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 018012-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2019 (51) B01J 20/18 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), C01G 3/02 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)

(21) BR 11 2020 018031-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 16/01/2019</p> <p>(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01)</p> <p>(71) BEIERSDORF AG (DE)</p>
(21) BR 11 2020 018096-3 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 07/03/2019</p> <p>(51) C07C 59/72 (2006.01), C07C 59/58 (2006.01), C07C 59/90 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 213/08 (2006.01), C12P 15/00 (2006.01)</p> <p>(71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)</p>
(21) BR 11 2020 018155-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 07/03/2019</p> <p>(51) C07F 13/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)</p> <p>(71) INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES (MX)</p>
(21) BR 11 2020 018435-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 28/03/2019</p> <p>(51) C07C 69/82 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), C07C 67/347 (2006.01), C07C 401/00 (2006.01), C07C 27/00 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01)</p> <p>(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)</p>
(21) BR 11 2020 018660-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 12/03/2019</p> <p>(51) C10B 55/00 (2006.01), C10B 57/16 (2006.01)</p> <p>(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 018712-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 22/03/2019</p> <p>(51) B01J 29/46 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)</p> <p>(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)</p>
(21) BR 11 2020 018727-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros</p>

	Escritórios de Patentes (22) 25/03/2019 (51) C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 018753-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2019 (51) B01J 20/22 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01) (71) DESICCANT ROTORS INTERNATIONAL PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 018756-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2019 (51) C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 018809-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2019 (51) B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), C10G 25/00 (2006.01), C10G 67/06 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2020 021016-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/04/2019 (51) B01D 9/00 (2006.01), B01D 29/085 (2006.01), B01D 29/60 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 021345-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2019 (51) C01B 3/06 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01) (71) ELECTRIQ-GLOBAL ENERGY SOLUTIONS LTD. (IL) ; ROMAN FUTERMAN (IL) ; EREZ KARASENTI (IL) ; ALEXANDER ZILBERMAN (IL) ; DENIS GINZBURG (IL)
(21) BR 11 2020 021409-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/04/2019 (51) C02F 1/00 (2023.01) (71) ADVANCED BIOLOGICAL SERVICES, INC (US)
(21) BR 11 2020 022151-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2019 (51) B41M 3/00 (2006.01), C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/02 (2014.01), C11B 9/00 (2006.01), B41J 2/005 (2006.01), B41J 2/175 (2006.01), B41J 2/17 (2006.01), G09F 1/02 (2006.01) (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2020 022175-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/05/2019 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01) (71) CLIMATE SOLUTIONS APS (DK)
(21) BR 11 2020 022464-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2019 (51) B05D 3/06 (2006.01), C08F 299/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/322 (2014.01) (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023271-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2020 023429-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2019 (51) G16C 20/30 (2019.01), G16C 20/70 (2019.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01), G16B 5/00 (2019.01) (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 024499-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/05/2019

	(51) C22C 1/04 (2023.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 1/06 (2006.01) (71) HELA NOVEL METALS LLC (US)
(21) BR 11 2020 024504-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2019 (51) C25B 1/00 (2021.01), C25B 3/04 (2006.01), C25B 9/06 (2006.01), C25B 11/04 (2021.01), B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01), B01D 53/84 (2006.01) (71) PAQELL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 024524-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/05/2019 (51) F16L 57/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01) (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 024661-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) C02F 1/44 (2023.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/12 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01), C02F 103/08 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 024727-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) C40B 50/08 (2006.01), C40B 40/08 (2006.01), C12Q 1/6827 (2018.01) (71) FOUNDATION MEDICINE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024770-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2019 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 9/28 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 024810-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2019 (51) B60B 3/16 (2006.01), B60B 7/00 (2006.01), B60B 7/06 (2006.01), B60B 7/16 (2006.01), B60B 7/04 (2006.01) (71) RIMGARD SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2020 024844-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) B22F 9/14 (2006.01), H05H 1/26 (2006.01) (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)</p>
(21) BR 11 2020 024882-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2019 (51) B26B 21/44 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 024884-3 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2019 (51) B26B 21/44 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 024948-3 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) B22F 1/00 (2022.01), A61K 33/24 (2019.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) NANOGAP SUB-NM-POWDER, S.A. (ES)</p>
(21) BR 11 2020 024954-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2019 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)</p>
(21) BR 11 2020 024957-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) B23K 11/00 (2006.01) (71) MAXIME GROJEAN (FR)</p>
(21) BR 11 2020 025033-3 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>

(21) BR 11 2020 025070-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2019 (51) C21C 7/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>
(21) BR 11 2020 025119-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) C22C 28/00 (2006.01), C22C 33/00 (2006.01), C22C 35/00 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01) (71) ELKEM ASA (NO)</p>
(21) BR 11 2020 025124-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) B23K 9/04 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), B23K 26/342 (2014.01) (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)</p>
(21) BR 11 2020 025125-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2019 (51) B23B 27/06 (2006.01) (71) CERATIZIT LUXEMBOURG S. À R. L. (LU)</p>
(21) BR 11 2020 025191-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) C21D 9/00 (2006.01), C21D 1/62 (2006.01), B22D 11/124 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)</p>
(21) BR 11 2020 025276-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01) (71) BAYER SAS (FR)</p>
(21) BR 11 2020 025301-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p>

	(22) 27/05/2019 (51) B26B 19/00 (2006.01), A45D 44/02 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01) (71) SALVATORE MORRA (IT)
--	---

(21) BR 11 2020 025304-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) B23K 9/04 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/36 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/56 (2006.01), B23K 26/342 (2014.01) (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2020 025464-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2019 (51) F16L 3/015 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01), F16L 11/18 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), H02G 11/00 (2006.01) (71) IGUS GMBH (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 025597-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2019 (51) B03D 1/01 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2020 025687-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C21D 9/50 (2006.01), C22F 1/04 (2006.01), B64C 3/18 (2006.01), B23K 20/12 (2006.01), B23K 101/28 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01) (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 025712-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/07/2019 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 025780-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
------------------------------------	---

	(22) 12/07/2019 (51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2020 025791-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2019 (51) F16L 11/08 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2020 026105-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/06/2019 (51) B21D 53/84 (2006.01), B21K 25/00 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01) (71) DAVID ALAN MCBAY (US)
(21) BR 11 2020 026120-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2019 (51) B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/016 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 026206-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) F28F 9/02 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 026237-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2019 (51) B21C 23/00 (2006.01), F25B 41/06 (2006.01), B21C 1/22 (2006.01), B21C 23/08 (2006.01) (71) FEINROHREN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026336-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) B60C 15/06 (2006.01), B60C 15/024 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 026376-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 24/06/2019 (51) C22C 1/02 (2006.01), C22C 14/00 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2020 026425-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2019 (51) C08K 5/56 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 026521-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) F16G 3/08 (2006.01), D03D 47/02 (2006.01) (71) FP BUSINESS INVEST (FR)
(21) BR 11 2020 026581-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/06/2019 (51) C22B 3/44 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), C01G 23/08 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01), C22B 34/12 (2006.01) (71) SPLENDOR TITANIUM INC. (CA)
(21) BR 11 2020 026714-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2019 (51) B24C 1/02 (2006.01), B24C 1/10 (2006.01), B23B 27/14 (2006.01) (71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2020 026727-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) B23K 26/21 (2014.01), B23K 31/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 026821-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/06/2019 (51) F16L 53/37 (2018.01), F16L 59/14 (2006.01)

(71) SAIPEM S.A. (FR)

(21) BR 11 2020 026856-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/07/2019
(51) B22C 5/04 (2006.01), B22C 5/10 (2006.01), B22C 5/18 (2006.01)
(71) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX)

(21) BR 11 2020 026876-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/11/2019
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 026905-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/07/2019
(51) C22C 29/00 (2006.01), B31C 3/02 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B21C 3/02 (2006.01)
(71) CERATIZIT LUXEMBOURG S. À R. L. (LU) ; CERATIZIT COMO (IT)

(21) BR 11 2020 027002-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/07/2019
(51) C22B 3/02 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01)
(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

(21) BR 11 2021 000037-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/07/2019
(51) B23C 5/28 (2006.01), F04C 2/107 (2006.01), B23C 3/08 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)
(71) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2021 000039-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 09/07/2019
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01)
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 000070-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 26/09/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000161-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2019 (51) C22B 26/12 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01) (71) MOSELLE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000181-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2019 (51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/01 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 000215-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2019 (51) B22C 9/18 (2006.01), B22C 9/12 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01) (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000266-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000269-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) C07D 307/46 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01) (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 000309-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) C07D 207/333 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07D 307/46 (2006.01) (71) SIRONIX RENEWABLES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 000333-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>
(21) BR 11 2021 000419-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/07/2019 (51) B60C 1/00 (2006.01) (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)</p>
(21) BR 11 2021 000430-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2019 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US)</p>
(21) BR 11 2021 000759-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2019 (51) A01N 63/02 (1980.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) PLANTARCBIO LTD. (IL) ; MERHAV AGRO LTD. (IL)</p>
(21) BR 11 2021 000795-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2019 (51) C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US)</p>
(21) BR 11 2021 000869-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2019 (51) C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)</p>
(21) BR 11 2021 001063-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/07/2019 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)</p>

(21) BR 11 2021 001171-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 25/07/2019</p> <p>(51) A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01)</p> <p>(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC (US)</p>
(21) BR 11 2021 001409-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 18/07/2019</p> <p>(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)</p> <p>(71) UPL LTD (IN)</p>
(21) BR 11 2021 001477-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 26/07/2019</p> <p>(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>
(21) BR 11 2021 001501-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 30/07/2019</p> <p>(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>
(21) BR 11 2021 001505-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 30/07/2019</p> <p>(51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 3/00 (2006.01), A23B 7/153 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>
(21) BR 11 2021 001551-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 30/07/2019</p> <p>(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>

(21) BR 11 2021 001555-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 23/07/2019</p> <p>(51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>
(21) BR 11 2021 001578-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 30/07/2019</p> <p>(51) A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)</p> <p>(71) BELCHIM CROP PROTECTION NV (BE)</p>
(21) BR 11 2021 001620-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 23/07/2019</p> <p>(51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)</p> <p>(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)</p>
(21) BR 11 2021 001729-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 25/10/2019</p> <p>(51) B32B 17/10 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), H05B 3/86 (2006.01)</p> <p>(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)</p>
(21) BR 11 2021 001820-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 26/07/2019</p> <p>(51) A01N 1/02 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01)</p> <p>(71) ACORN BIOLABS, INC. (CA)</p>
(21) BR 11 2021 001875-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 22/07/2019</p> <p>(51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)</p> <p>(71) BASF SE (DE)</p>
(21) BR 11 2021 013164-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros</p>

Escritórios de Patentes

(22) 04/01/2019

(51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 013848-0 A2

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

(22) 15/01/2019

(51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K
8/86 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), C08G 65/332 (2006.01), C08G 65/34
(2006.01)

(71) SYMRISE AG (DE)

(21) BR 11 2021 014027-1 A2

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

(22) 17/01/2019

(51) A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K
8/46 (2006.01), A61K 8/45 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/41
(2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01),
A61K 8/39 (2006.01)

(71) L'OREAL (FR)

Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

Suspensa 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 017539-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2014 (71) CIRÚRGICA COPACABANA 2000 EIRELI (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 029986-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2014 (71) FÁBIO EBERHARDT TEIXEIRA (BR/RS) ; FLÁVIO EBERHARDT TEIXEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 001123-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/01/2016 (71) VIVIANE FERREIRA RAMOS (BR/RJ) ; LEONARDO AUGUSTUS PERAL FERREIRA PINTO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 003712-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2016 (71) PAULO MEIRELES BARGUIL (BR/CE)
(21) BR 10 2016 005692-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)
(21) BR 10 2016 006495-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2016 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2016 017832-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/08/2016 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 006183-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 27/03/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 026157-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2017 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 026158-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2017 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2017 027848-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2017 (71) LABORATÓRIO SAÚDE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2018 006942-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 007233-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2018 (71) ARMACELL ENTERPRISE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2018 008598-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 010999-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 012725-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 014875-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/07/2018 (71) FATER S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2018 015076-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2019 011520-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 04/06/2019
 (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2021 005041-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 17/03/2021
 (71) PAMPA AGROAVÍCOLA LTDA. (BR/RS)

(21) BR 10 2021 024740-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 07/12/2021
 (71) AMBIPAR RD PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 013602-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 07/07/2022
 (71) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2022 015986-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 11/08/2022
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(21) BR 10 2022 017024-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 25/08/2022
 (71) AMV - INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(21) BR 11 2014 017608-6 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 16/01/2013
 (71) FUJITSU LIMITED (JP)

(21) BR 11 2014 025563-6 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 16/04/2013
 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR)

(21) BR 11 2016 005129-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 09/09/2014
 (71) OPENTV, INC. (US)

(21) BR 11 2016 012233-0 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
 (22) 12/12/2014

	(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
--	--

(21) BR 11 2016 015560-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 021034-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2015 (71) NEURODERM LTD (IL)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 021430-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2015 (71) INSTITUT DE RECHERCHE EN SEMIOCHIMIE ET ETHOLOGIE APPLIQUEE (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 024571-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2015 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2016 027104-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2015 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2016 027855-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2015 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 030599-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/08/2015 (71) HK. INNO.N CORPORATION (KR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 001111-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2015 (71) MARK V. DZIUK (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 001706-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2015 (71) VENKAT THANDRA (US) ; AHMED SHAABAN (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 007598-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2015 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 013764-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2015 (71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA. (DE)
(21) BR 11 2017 022244-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/04/2016 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 026140-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2016 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(21) BR 11 2017 026536-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2016 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 027332-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/06/2016 (71) VALEANT PHARMACEUTICALS NORTH AMERICA (US)
(21) BR 11 2017 027414-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2016 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 000110-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2016 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2018 015971-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2017 (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2018 016112-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 016114-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 071327-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 17/04/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 072569-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2017 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 076062-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2017 (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2019 000038-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) SUEZ GROUPE (FR)
(21) BR 11 2019 002978-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2017 (71) SERAM COATINGS AS (NO)
(21) BR 11 2019 009346-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/11/2017 (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 011913-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2018 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 012470-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2017 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2019 016254-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017543-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2018 (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2019 020693-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2019 020756-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 020819-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 021019-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/03/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 022775-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/05/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003653-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2018 (71) STAR SCIENTIFIC LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 017887-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2018 (71) LIMITED LIABILITY COMPANY 'ELASTIC TITANIUM IMPLANTS' (RU)
(21) BR 11 2021 001412-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2016 008677-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2013 (62) BR 11 2014 025563-6 16/04/2013 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR)
(21) BR 12 2016 008678-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2013 (62) BR 11 2014 025563-6 16/04/2013 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE

UNIVERSITY (KR)

(21) BR 12 2016 008679-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/04/2013
(62) BR 11 2014 025563-6 16/04/2013
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE
(KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE
UNIVERSITY (KR)

(21) BR 12 2016 008680-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/04/2013
(62) BR 11 2014 025563-6 16/04/2013
(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE
(KR) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE
UNIVERSITY (KR)

(21) BR 12 2018 011329-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/06/2015
(62) BR 11 2016 028285-0 04/06/2015
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 12 2019 025283-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/06/2015
(62) BR 11 2016 027942-5 10/06/2015
(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 12 2020 016787-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/01/2013
(62) BR 11 2014 017608-6 16/01/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

(21) BR 12 2020 016798-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/01/2013
(62) BR 11 2014 017608-6 16/01/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

(21) BR 12 2020 016799-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/01/2013
(62) BR 11 2014 017608-6 16/01/2013
(71) FUJITSU LIMITED (JP)

(21) BR 12 2021 013278-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/03/2014

(62) BR 11 2015 022682-5 14/03/2014
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 017713-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/02/2017
(62) BR 11 2018 016354-6 10/02/2017
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(21) BR 12 2022 016585-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/08/2019
(62) BR 11 2021 001412-8 19/08/2019
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2022 019290-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/03/2014
(62) BR 11 2015 021982-9 10/03/2014
(71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 20 2018 072674-4 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/11/2018
(71) JOSÉ GINO TACARAMBY (BR/SP)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 11 2017 006201-1 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 16/11/2015

(71) NEUROVISION PHARMA GMBH (DE)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2019 014698-9 A2

Código 7.3 - Republicação

(22) 15/01/2018

(71) BECTON DICKINSON AND COMPANY LIMITED (IE)

Referente à RPI 2713 de 03/01/2023.

Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2014 032178-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2014 (71) Universidade Federal do Piauí (BR/PI) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2015 006670-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2015 006751-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2015 006975-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2016 006148-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 006328-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2016

	(71) JOSE DEOTONIO ALVES DE CARVALHO (BR/PA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2017 005749-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2017 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 005947-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2017 (71) FLUID BRASIL SISTEMAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013895-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/06/2017 (71) ZEENNI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade (complementação).
(21) BR 10 2018 005838-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 005960-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2018 (71) SB REFRIGERAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO LTDA (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 005966-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2018 (71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 005565-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) BENECKE IRMAOS & CIA LTDA (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 005628-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)

Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2019 005811-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 25/03/2019
 (71) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2019 005864-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 25/03/2019
 (71) CIRILO MARIO ROMAN (BR/RS)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024713-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 22/11/2019
 (71) FABIO LOPES SOARES (BR/PB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2012 025530-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 24/03/2011
 (71) GE Energy Power Conversion Technology Ltd (GB)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) BR 11 2015 015112-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 23/03/2015
 (71) XIAOMI INC. (CN)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 015259-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 24/03/2015
 (71) XIAOMI INC. (CN)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 015816-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 27/03/2015
 (71) XIAOMI INC. (CN)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 016026-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 24/03/2015
 (71) XIAOMI INC. (CN)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 022202-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/03/2014 (71) DART NEUROSCIENCE (CAYMAN) LTD. (KY) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 024400-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2015 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 020984-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2015 (71) RIBOMIC INC. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 022412-4 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 022924-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2015 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 023619-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 006663-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/03/2015 (71) U.S.A., AS REPRESENTED BY THE ADMINISTRATOR OF THE NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018580-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/03/2016 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 020008-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2016 (71) UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SUD (FR) ; UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6) (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSTITUT GUSTAVE-ROUSSY (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020374-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2016 (71) AKARNA THERAPEUTICS, LTD. (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020922-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020923-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2018 068975-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069220-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069363-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2017 (71) FLUIDIA S.R.L. (IT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 070477-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 070642-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/03/2017
(71) ALLERGAN, INC. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 071832-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/03/2017
(71) YOUNGENE THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 018457-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2017
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019191-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/03/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019287-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019336-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2017
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019339-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/03/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019466-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2017
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019516-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 21/03/2018
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019956-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/03/2018
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019966-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/03/2018
(71) TRAIT BIOSCIENCES, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019989-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2018
(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020001-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/03/2018
(71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020170-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/03/2018
(71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020292-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/03/2018
(71) STOREN TECHNOLOGIES INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 021947-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/03/2018
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2020 018985-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) ELEMENT SIX (UK) LIMITED (GB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019097-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) ELEMENT SIX (UK) LIMITED (GB) ; DE BEERS GROUP SERVICES PROPRIETARY LIMITED (ZA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019988-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2019 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 020294-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2019 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 020308-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2019 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 005964-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2018 (71) CARLOS ROBERTO EZEQUIEL DE SOUZA & CIA LTDA. (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 006231-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2018 (71) FOCA CONTROLES DE ACESSOS LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 005647-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2019 (71) FLORENCE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) MU 8900417-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2009

(71) METAL WORK PNEUMÁTICA DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0503705-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/09/2005
(71) Reynaldo Sigilião da Costa (BR/RJ)
Referente à 15ª, 16 e 17ª anuidade.

(21) PI 0910046-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2009
(71) Fina Technology, INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 1007223-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2010
(71) Kimin Inc. (KR) ; Kwan-Sik Yun (KR)
Referente à 13ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 007007-3 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 29/03/2012

(71) Adriano Martins Dzazio (BR/PR)

(21) BR 10 2017 000491-0 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 10/01/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(21) BR 10 2017 009654-8 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 08/05/2017

(71) HEIDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/PR)

(21) BR 10 2018 015816-3 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 02/08/2018

(71) OSVALDO TRAVASSOS DE MEDEIROS (BR/PB)

(21) BR 11 2021 013585-5 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 07/02/2019

(71) HOWMET AEROSPACE INC. (US)

Código 8.8 - Despacho Anulado

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

(21) BR 10 2012 004744-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 02/03/2012 (71) Universidade Federal de Ouro Preto (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2486 de 28/08/2018 por ter sido indevida, uma vez que foi concedido prazo de 60 dias contados a partir da publicação da decisão do recurso, que foi em 22/11/2022. O prazo é para que o recorrente apresente os comprovantes das anuidades faltantes.
(21) BR 10 2017 016983-9 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 08/08/2017 (66) BR 20 2016 018370-2 09/08/2016 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2712 de 27/12/2022 por ter sido indevida, uma vez que somente a 3ª e 4ª anuidades devem ser complementadas.
(21) BR 10 2018 077146-9 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 26/12/2018 (71) TECPLAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2704 de 01/11/2022 por ter sido indevida.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2016 028671-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2016 (71) ANDRÉ CARLOS DA RÉ (BR/RS) ; DIEGO ERNESTO ROVELLA FARTO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 026148-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/12/2017 (71) PEDRO RODRIGUES ALVES MARTINS (BR/MS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 068595-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/09/2018 (71) CARBO CLEAR SERVIÇOS E PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2687 de 05-07-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 075134-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/12/2018 (71) SHARISE BEATRIZ ROBERTO (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 075183-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2018 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK

LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 075278-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/12/2018

(71) ELISANDRA GAVA DE CASTRO (BR/GO) ; LORENA MAIONE SILVA (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013042-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/06/2019

(71) SCANIA CV AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013766-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/07/2019

(71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014240-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 10/07/2019

(71) BENEDICTO ELESBÃO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014440-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/07/2019

(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014575-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/07/2019
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018647-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/09/2019
(71) VALDECIR BATISTA DA SILVA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018725-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2019
(71) WILLIAN ALVES SILVA (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018741-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2019
(71) FABIO FERNANDES LABANCA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018758-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/09/2019
(71) CESAR A BONADIO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018782-4 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/09/2019 (71) ADRIANO DONIZETI BORGES DA COSTA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 10 2019 018790-5 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/09/2019 (71) JOÃO GABRIEL BRITTO BORGES (BR/RJ) ; ARTHUR FIGUEIRA GALHÕES NETO (BR/RJ) ; RAPHAEL DA COSTA GALHÕES (BR/RJ) ; THAINÁ DA COSTA GALHÕES (BR/RJ) ; THIAGO DA COSTA GALHÕES (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 10 2019 018850-2 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/09/2019 (71) RAFAEL MORIMOTO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 10 2019 018878-2 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/09/2019 (71) VECTOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 10 2019 018945-2 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/09/2019 (71) ELI AMBROSIO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>

(21) BR 10 2019 019319-0 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/09/2019 (71) ECO DIET PRODUTOS NATURAIS EIRELI - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2016 012306-9 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/12/2014 (71) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH) ; VIROMETIX AG (CH) ; SWISS TROPICAL AND PUBLIC HEALTH INSTITUTE (CH) ; UNIVERSITÄT BASEL (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2016 012716-1 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2014 (71) 1) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE); 2) CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER; 3) UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2016 012890-7 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2014 (71) ENVISIA THERAPEUTICS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2016 013132-0 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>

(21) BR 11 2016 013568-7 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/12/2014 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2017 010881-0 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2017 011780-0 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/12/2015 (71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2017 011807-6 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/12/2015 (71) KEVIN SUNLIN WANG (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 009725-0 A8	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2016 (71) NAEJA-RGM PHARMACEUTICALS ULC (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 009729-2 A8	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento</p>

(22) 02/12/2016

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010253-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010310-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010466-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) ELMOTEC STATOMAT VERTRIEBS GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010515-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/12/2015

(71) SEWONCELLONTEC CO., LTD. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010558-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) SWETREE TECHNOLOGIES AB (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 010720-4 A8	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/12/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 010878-2 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 010923-1 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 010927-4 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2018 010933-9 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>

(21) BR 11 2018 010937-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 010939-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 010947-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011069-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011070-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/12/2016 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011131-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2016

(71) KYOTO UNIVERSITY (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 012218-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/12/2016

(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 012776-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) AQUIFI, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 015703-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) SHIELD RESTRAINT SYSTEMS, INC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008514-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/12/2016

(71) INTEL CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 008738-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/12/2017

(71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010831-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/12/2016

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010875-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/12/2017

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011139-5 A8

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/12/2017

(71) SANOFI (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011448-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/12/2017

(71) KHALIL MAHMOUD ABU AL-RUBB (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011566-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/12/2017

(71) KHALIL MAHMOUD ABU AL-RUBB (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011590-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2017 (71) BLUEBIRD BIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<hr/>	
(21) BR 11 2019 011635-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2017 (71) BLUEBIRD BIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<hr/>	
(21) BR 11 2019 011642-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2017 (71) PEBBLE LABS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<hr/>	
(21) BR 11 2019 015517-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<hr/>	
(21) BR 11 2019 019713-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/03/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
<hr/>	
(21) BR 11 2019 020582-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2017 (71) A ³ BY AIRBUS, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 021725-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/04/2017

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 010212-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/12/2018

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 011538-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 06/12/2018

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 025591-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/07/2019

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 025833-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/06/2019

(71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 026116-1 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/12/2017
(71) VALDECIR ANTONIO PICCOLI (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2018 075344-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/12/2018
(71) VALDECIR ANTONIO PICCOLI (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018623-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/09/2019
(71) EDSON JOAQUIM DE ANDRADE JUNIOR (BR/PE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018802-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/09/2019
(71) JOSÉ LUÍS DE MORAES (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018806-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/09/2019
(71) VICTOR BERNARDES BERNARDI (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018883-4 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/09/2019

(71) VINICIUS OTTO DE AGUIAR RITZMANN MARZALL (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018885-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/09/2019

(71) VINICIUS OTTO DE AGUIAR RITZMANN MARZALL (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018886-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/09/2019

(71) VINICIUS OTTO DE AGUIAR RITZMANN MARZALL (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018889-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/09/2019

(71) GICEL FABRICAÇÃO E SERVIÇOS EM PRODUTOS DE METAL LTDA.
(BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018937-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/09/2019

(71) PAULO AUGUSTO PORTO PEREIRA JUNIOR (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019029-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/09/2019

(71) PAULO AUGUSTO PORTO PEREIRA JUNIOR (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019031-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/09/2019

(71) MARCELO NEGRI (BR/RS) ; THIAGO MARQUES PAULO (BR/RS) ; GONCALO BURIGO DO NASCIMENTO (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019141-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/09/2019

(71) CASTELY COMÉRCIO E IMPORTAÇÕES LTDA - EPP (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019184-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 16/09/2019

(71) BRUNO FERNANDO MARIANO PEREIRA E SOUZA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019275-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/09/2019

(71) RÔMULO TADEU ALVES DOS SANTOS (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019360-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/09/2019

(71) JUARES LUIS FORNARI (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2014 021617-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2014 (54) MOTOBOMBA DE MANCAL FLUTUANTE ARREFECIDA POR UM FLUIDO CIRCULANTE (71) MUNDIAL S/A PRODUTOS DE CONSUMO (BR/RS)
(21) BR 10 2015 006668-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) SISTEMA PARA MOVIMENTAÇÃO PALPEBRAL DE UMA PRÓTESE ÓCULO-PALPEBRAL E PRÓTESE ÓCULO-PALPEBRAL CONTENDO O MESMO (71) UNIVERSIDADE DE SAO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 018198-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2015 (54) FIXADOR MONITORADO APLICADO EM AMBIENTES AGRESSIVOS, MÉTODO DE MONTAGEM DO SISTEMA ELETRÔNICO DE RECEPÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS EM FIXADOR E MÉTODO DE MONITORAMENTO CONTÍNUO DE TENSÕES MECÂNICAS (66) BR 10 2014 018792-8 30/07/2014 (71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) ; ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2015 019602-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2015 (54) SISTEMAS BINÁRIOS DE BENZNIDAZOL COM HIDRÓXIDOS DUPLOS LAMELARES DESTINADO A FORMULAÇÃO DE MEDICAMENTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO-UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 002669-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2016

	(54) MÉTODOS PARA MONTAGEM DE INTERMEDIÇÃO E APARELHOS UTILIZANDO OS MESMOS (71) MEDIATEK INC. (CN)
--	--

(21) BR 10 2016 007223-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO DE RF DE DUPLA FREQUÊNCIA E MÉTODOS DE CONFIGURAÇÃO (71) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A (CH)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 014912-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2016 (54) LACRE TIPO CADEADO SEM AJUSTE (71) DONIZETI BUENO JUNIOR (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 018776-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2016 (54) BOBINA MAGNÉTICA COM UM SUPORTE DE ENROLAMENTO E PROCESSO PARA APLICAÇÃO DE UM ENROLAMENTO (71) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 020069-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2016 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE ESTRUTURA DE CONEXÃO ELÉTRICA DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL PARA VEÍCULO AUTOMOTOR (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 020284-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) DISPOSITIVO AFASTADOR CIRÚRGICO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 026767-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A LOCALIZAÇÃO DE FALHAS, E, DISPOSITIVO DE LOCALIZAÇÃO DE FALHAS (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2017 007671-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2017 (54) DISPOSITIVO DE SOLDA POR RESISTÊNCIA (71) TECNA S.P.A. (IT)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 008339-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS TRANSPARENTES MULTIFUNCIONAIS E PRODUTO OBTIDO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERDAD DEL PAÍS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA (ES)
(21) BR 10 2017 013372-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE QUEBRA DE VÁLVULA E MÉTODO PARA QUEBRA DE UMA VÁLVULA DE RETENÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO MÉDICA (71) LMB TECHNOLOGIE GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 013991-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2017 (54) BIOCOAGULANTE A BASE DE EXTRATO DE MIMOSA TENUIFLORA PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES INDUSTRIAIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 017722-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2017 (54) ALARGADOR ÓSSEO (71) ADRIANO BATISTA GUSMÃO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 019463-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2017 (54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE ZINCO, CHUMBO E CLORETOS CONTIDOS EM ÓXIDOS DE ZINCO (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 020293-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE LICOR DO FRUTO DE CARANDÁ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)
(21) BR 10 2017 026714-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2017 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA EM RECEPTÁCULO VERTICAL DE COLETA DE RESÍDUOS COM PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO PARA DESCARGA AÉREA AUTOMATIZADA E SISTEMA DE GERENCIAMENTO E CONTROLE DO DITO RECEPTÁCULO

(71) TORRE VERDE PRODUTOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2018 004761-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2018
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA DE GLIFOSATO DE ALTA CARGA, FORMULAÇÃO PRONTA PARA USO OBTIDA A PARTIR DA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR VÁRIAS ESPÉCIES DE PLANTAS DANINHAS EM CULTURAS AGRÍCOLAS
(71) OURO FINO QUÍMICA S.A. (BR/MG)

(21) BR 10 2018 005376-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/03/2018
(54) Componente estrutural compósito, e, método para formação de uma junta mecânica
(71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)

(21) BR 10 2018 010518-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/05/2018
(54) VEÍCULO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2018 067445-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2018
(54) Método de construir uma carcaça de pneu em um tambor de construção de pneu
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 069811-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/09/2018
(54) BANDAGEM EXTENSÍVEL
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2019 009533-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/05/2019
(54) Processo eletrotermofísico para tratamento de rejeitos sólidos urbanos com a conversão da fração orgânica em biomassa combustível/biocombustível, equipamentos para tratamento eletrotermofísico de rejeitos sólidos urbanos com a conversão da fração orgânica em biomassa combustível/biocombustível e uso da biomassa combustível/biocombustível
(71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES)

(21) BR 10 2019 020050-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/09/2019

	(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO E SISTEMA DO MESMO (71) FAR EASTERN NEW CENTURY CORPORATION (TW)
(21) BR 11 2014 017650-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2013 (54) USO DE ÉSTERES DE FORBOL PARA TRATAR OU PREVENIR UM OU MAIS DOS SINTOMAS DA DOENÇA DE PARKINSON (71) BIOSUCCESS BIOTECH CO. LTD. (US)
(21) BR 11 2014 031223-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2013 (54) COMPOSIÇÕES DE TRATAMENTO DE POLÍMERO (71) MICROVENTION, INC (US)
(21) BR 11 2014 032106-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AJUSTE DE UM VALOR LIMITE DE VAZÃO DE COMBUSTÍVEL, USO DE UM VALOR LIMITE DE VAZÃO DE COMBUSTÍVEL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MOTOR DE TURBINA PARA IMPULSIONAR UMA AERONAVE (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 009913-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2013 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS MEDIADAS POR CFTR (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 015932-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EXIBIR INFORMAÇÕES DE NOTIFICAÇÃO (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 018420-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2014 (54) MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE UM BLOCO DE IMAGEM, DECODIFICADOR E CODIFICADOR (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 018490-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2014

(54) DISPOSITIVO DE LEVANTAMENTO PARA DESLOCAMENTO DE UM BLOCO DE ROTOR E PROCESSO PARA O DESLOCAMENTO DE UM BLOCO DE ROTOR
 (71) ABB TURBO SYSTEMS AG (CH)

(21) BR 11 2015 019120-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 07/02/2014
 (54) BRAÇADEIRA CONFIGURADA PARA FORNECER SUPORTE À REGIÃO LOMBAR DE USUÁRIOS
 (71) FIJI MANUFACTURING, LLC (US)

(21) BR 11 2015 020060-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/02/2014
 (54) MÉTODOS, DECODIFICADOR, CODIFICADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO RELACIONADOS A CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE UM BLOCO DE IMAGENS
 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 022736-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 12/03/2014
 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR O PERFIL METABÓLICO DE UMA CULTURA DE FERMENTAÇÃO
 (71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2015 023591-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/03/2014
 (54)
 (1R,4S,5S)-2-iodo-4,5-isopropilidenodioxi-1-(tritiloximetil)ciclopent-2-enol e processos de preparação
 (71) REXAHN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 025330-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 24/03/2014
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR O VALOR DE UM PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 025459-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 04/04/2014
 (54) DETERMINAÇÃO DE ÍNDICES DE PALETA DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO BASEADA EM PALETA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 026512-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2014 (54) COMPOSTO DE ACETAMIDA HETEROCÍCLICO OU UM SAL DESTA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITO COMPOSTO E USO DO MESMO (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2015 030642-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2014 (54) CONTROLE DE FAIXA DINÂMICO DE DADOS INTERMEDIÁRIOS NO PROCESSO DE NOVA AMOSTRAGEM (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 031285-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2014 (54) MÉTODO PARA TRANSFORMAR SINAL, E DISPOSITIVO PARA TRANSFORMAR SINAL (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 032069-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2014 (54) TRANSMISSOR, RECEPTOR, MÉTODO DE GERAÇÃO DE FLUXO DE UM TRANSMISSOR, E MÉTODO DE CONTROLE DE UM RECEPTOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 032150-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2014 (54) INTRA-PREDIÇÃO A PARTIR DE BLOCO PREDITIVO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 000862-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2014 (54) SINALIZAÇÃO DE PROFUNDIDADE DE BIT ID DE VISÃO EM CONJUNTOS DE PARÂMETROS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 000863-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2014 (54) PREVISÃO RESIDUAL DE COMPONENTE INTERCOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 001730-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2014

	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPONENTE NEUROTÓXICO ALTAMENTE PURO DE UMA TOXINA CLOSTRIDIUM BOTULINUM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPONENTE NEUROTÓXICO ALTAMENTE PURO DE UMA TOXINA CLOSTRIDIUM BOTULINUM (71) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2016 002600-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2014 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO RÁPIDO QUE COMPREENDE UM APARELHO DE CONTATO PARA VEÍCULO ACIONADO ELÉTRICAMENTE (71) SCHUNK BAHN-UND INDUSTRIETECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004136-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2014 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM VÍRUS EM UMA CULTURA CELULAR E PARA A PREPARAÇÃO DE UMA VACINA (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) ; KM BIOLOGICS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 007448-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2014 (54) DISPOSITIVOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO, E, MÉTODO DE TRANSMISSÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 007771-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2014 (54) INALADOR DE PÓ SECO E USO DE PROPIONATO DE FLUTICASONA E SALMETEROL (71) TEVA BRANDED PHARMACEUTICAL PRODUCTS R&D, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012135-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2014 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAÇÃO DE UMALENTE OFTÁLMICA ADAPTADA A UM PORTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012838-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2014 (54) COMPOSIÇÃO PARA A ADMINISTRAÇÃO ORAL DE UM AGENTE BIOATIVO INCLUINDO PARTÍCULAS QUE COMPREENDEM UM AGENTE

	BIOATIVO E UM POLÍMERO MUCOADESIVO EM UMA SOLUÇÃO AQUOSA, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 013543-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2014 (54) INIBIDORES DE QUINASE DE TIROSINA DE BRUTON (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 016390-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2015 (54) COMBINAÇÕES COMPREENDENDO MODULADORES ALOSTÉRICOSPOSITIVOS OU AGONISTAS ORTOSTÉRICOS DO RECEPTORGLUTAMATÉRGICO METABOTRÓPICO DO SUBTIPO 2, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E SEUS USOS (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2016 016458-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2015 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DEPENDENTE DE REQUISITO DE ENERGIA DE UMA UNIDADE GERADORA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018576-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2015 (54) CONECTOR PERFURANTE DE MÚLTIPLAS DERIVAÇÕES (MULTI-TAP) (71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 018865-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO PARA OTIMIZAR O TORQUE A PARTIR DE UM MOTOR A COMBUSTÃO DISPOSTO NO TREM DE POTÊNCIA E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019731-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) DISPOSITIVO DE INTERRUPÇÃO DE CIRCUITO (71) LABINAL, LLC (US)
(21) BR 11 2016 022557-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2014

	(54) MÉTODO PARA GRAVAR EM UM DISPOSITIVO, DISPOSITIVO TENDO,OU CONECTADO A, UMA FUNÇÃO DE VARIAÇÃO DE TEMPO QUE GRAVAPROGRAMAS DE TV AO VIVO, E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL PORCOMPUTADOR (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 023554-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) NOVOS COMPOSTOS MACROCÍCLICOS (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 024025-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) TENSOR (71) NHK SPRING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 028285-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2015 (54) MÉTODO PARA UMA COLHEITA PERIÓDICA PROLONGADA, SISTEMA DE FILTRO DE UNIDADE ÚNICA E MÉTODO PARA CULTIVO DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM PROTEÍNA RECOMBINANTE (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 028325-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2015 (54) SISTEMA DE INTERPOSIÇÃO UNIVERSAL I/O (71) PHOENIX CONTACT DEVELOPMENT AND MANUFACTURING, INC (US)
(21) BR 11 2017 002974-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/08/2015 (54) MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UMA FIBRA ÓPTICA, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA CURÁVEL POR RADIAÇÃO PARA O REVESTIMENTO DE UMA FIBRA ÓPTICA E A REFERIDA FIBRA ÓTICA (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 004714-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLAR UM MODO DE UM DISPOSITIVO, E, APARELHO PARA CONTROLAR UM MODO DE UM DISPOSITIVO (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005632-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016

	(54) MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE DADOS LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA E CARTUCHO DESUBSTÂNCIA DE IMPRESSÃO PARA UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2017 005726-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DE REFORÇO INTERNO DE ARMAÇÃO DE PORTA DE VEÍCULO TRIDIMENSIONAL, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ARMAÇÃO DE PORTA DE VEÍCULO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE REFORÇO DE VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2017 008128-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) PROCESSO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA CONVERTER FONTE DE CARBONO C1 EM UM PRODUTO FINAL, E, PROCESSO BIOLÓGICO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA CONVERTER CO EM ETANOL (71) LANZATECH NZ, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008823-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2015 (54) Sistema de isolamento elétrico e dispositivo de indução eletromagnética de alta tensão (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2017 011221-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2015 (54) ENDOPROTESE EXPANSÍVEL PARA BALÕES (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011383-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2016 (54) ESTRUTURA PARA PORÇÃO LATERAL DE CARROÇARIA DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 012204-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2015 (54) ESTRUTURA DE ANTENA DE RFID (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2017 013687-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 18/12/2015 (54) IMPRESSÃO DIGITAL GEOMÉTRICA PARA LOCALIZAÇÃO DE UM DISPOSITIVO (71) HERE GLOBAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 014195-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2015 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA CORRENTE (SLIP STREAM) DE AÇÚCAR E SISTEMAS PARA PRODUZIR UMA CORRENTE (SLIP STREAM) DE AÇÚCAR (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014203-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR CORRENTES DE AMIDO EM UMA INSTALAÇÃO DE FERMENTAÇÃO A ETANOL EM MOINHO SECO (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017136-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2016 (54) APARELHO PARA ABSORVER RUÍDO ELÉTRICO EM CABOS (71) WÜRTH ELEKTRONIK EISOS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 017704-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2016 (54) DERIVADOS DE 2-AMINOPIRIDINA COMO ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE ADENOSINA A2B E LIGANTES DOS RECEPTORES DE MELATONINA MT3 (71) PALOBIOFARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 021388-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) MOLA PNEUMÁTICA COM CARACTERÍSTICAS DE AMORTECIMENTO E MÉTODO PARA CONVERTER UMA MOLA PNEUMÁTICA NÃO AMORTECEDORA EM UMA MOLA PNEUMÁTICA COM CARACTERÍSTICAS DE AMORTECIMENTO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 023540-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2016 (54) PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE 1H-PIRROLO[2,3-B]PIRIDINA QUE MODULAM QUINASES (71) PLEXXIKON, INC. (US) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2017 024329-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PARA VEÍCULOS DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 025751-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 025752-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE FÁRMACO (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 028137-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) AGENTE TERAPÊUTICO PARA FIBROSE (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 028468-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) FORMULAÇÃO SÓLIDA ORAL, E MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO SÓLIDA ORAL (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 000303-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BANDEJA OU PLACA MOLDADA DE MATERIAL FIBROSO (71) STORA ENSO OYJ (FI)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 000516-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2016 (54) SUBSISTEMA PARA UM SISTEMA DE COMPRESSÃO DE VAPOR (71) CRESSTEC RAC IP PTY. LTD. (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 000626-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO E COLETA DE ÓLEO (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

(21) BR 11 2018 001415-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2016 (54) SUSPENSÃO PNEUMÁTICA DO EIXO PARA UM EIXO TRASEIRO DE UM VEÍCULO (71) IVECO MAGIRUS AG (DE)
(21) BR 11 2018 003013-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) MÉTODO PARA COLETAR CAREPA DE LAMINAÇÃO, LAMINADOR A QUENTE E MÉTODO PARA READAPTAR UM LAMINADOR A QUENTE (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 004826-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) ETIQUETA RFID COM MONTAGEM ANTISOQUETE (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2018 005263-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO VEICULAR E MÉTODO DE EXIBIÇÃO VEICULAR (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 005768-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2016 (54) SISTEMA DE CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO E SISTEMA DE ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006063-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2016 (54) LUVA COM MARCAS DE SEGURANÇA OTIMIZADAS (71) BRIGHTON-BEST INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006535-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2016 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM SISTEMA ÓPTICO DE UMALENTE PROGRESSIVA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 007120-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 09/10/2015 (54) DISPOSITIVO DE DISPLAY VEICULAR E MÉTODO DE DISPLAY VEICULAR (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
--	--

(21) BR 11 2018 007461-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2016 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM ATUADOR DE EXTREMIDADE DE GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM LINHA CENTRAL TRANSVERSAL DE ACIONADOR DE MÚLTIPLOS GRAMPOS (71) ETHICON LLC (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 007533-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO (71) ETHICON LLC (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 008049-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2016 (54) CORTINA CIRÚRGICA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CORTINA CIRÚRGICA, MÉTODO DE ANEXAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDOS E DISPOSITIVO DE COMBINAÇÃO DE CORTINA CIRÚRGICA E COLETA DE FLUIDO (71) ALLEGIANCE CORPORATION (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 008550-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2016 (54) ÊMBOLO PARA USO COM SERINGA E SERINGA (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 008982-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2016 (54) PLATAFORMA DE ETIQUETA INTELIGENTE PARA PRODUTO (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 009202-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2016 (54) MÉTODO PARA CONECTAR DOIS OBJETOS UTILIZANDO UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO (71) TSK LABORATORY EUROPE B.V (NL)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 010448-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2016
------------------------------------	---

	(54) INSTRUMENTO PARA HIGIENE BUCAL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) ; OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 010830-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2016 (54) CÁPSULA DE PARTÍCULA DE NICOTINA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 010844-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) ESTRUTURA DE PARTE INFERIOR DA CARROCERIA DE VEÍCULO E CARROCERIA DE VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 014176-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2017 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 014935-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2017 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE INJEÇÃO (71) BRACCO INJENEERING SA (CH)
(21) BR 11 2018 015251-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2016 (54) DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO DE DADOS PARA UM SISTEMA DE CONTROLE DE MONITORAMENTO DE FÁBRICA (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 016123-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2017 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067413-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PROTEÇÃO CATÓDICA PARA UM COMPONENTE OU SUBSTRATO DE METAL E COMPONENTE PROJETADO PARA USO SUBMARINO

(71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO)

(21) BR 11 2018 067429-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2017
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA UM SISTEMA DE CONTROLE INTEGRADO PARA GRUPO GERADOR A DIESEL
(71) BASLER ELECTRONIC COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 067578-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/03/2017
(54) FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA, E, SUPORTE PARA FERRAMENTA
(71) ISCAR LTD. (IL)

(21) BR 11 2018 069074-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/03/2016
(54) GAIOLA DE COLUNA
(71) APIFIX LTD. (IL)

(21) BR 11 2018 069157-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/10/2016
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE BEBIDA ALCOÓLICA ESPUMANTE
(71) EMPRESAS LOURDES S.A. (CL)

(21) BR 11 2018 070217-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/03/2017
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE GÁS ADSORTIVO
(71) INVENTYS THERMAL TECHNOLOGIES INC. (CA)

(21) BR 11 2018 070965-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/04/2017
(54) APARELHO DE INJEÇÃO DE MEDICAMENTO LÍQUIDO DE PRESSÃO INTERNA AJUSTÁVEL
(71) E-WHA MEDITECH INC. (KR)

(21) BR 11 2018 074581-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/12/2017
(54) Aparelho de exibição, conjunto para adaptativamente modular contraste de exibição de aparelho de exibição, e método de modulação adaptativa de contraste de exibição de aparelho de exibição
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE DISPLAY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2018 075437-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) SISTEMADE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 076476-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) DISPOSITIVO DE SEDAÇÃO (71) SEDANA MEDICAL LIMITED (IE)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 076669-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) CABO DE FIBRA SINTÉTICA E ESTRUTURA DE CONCRETO (71) TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 076961-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2017 (54) APARELHO PARA A GESTÃO DE UMA INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA A GESTÃO DE UMA INSTALAÇÃO (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 000308-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO DE SENSOR DE DEFORMAÇÃO DE FBG CONECTÁVEL POR SOLDA (71) HOTTINGER BALDWIN MESSTECHNIK GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 000309-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) SENSOR DE DEFORMAÇÃO CONECTÁVEL POR SOLDA PARA SUPERFÍCIES CURVAS (71) HOTTINGER BALDWIN MESSTECHNIK GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 000348-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA VERIFICAR PNEUS. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 000878-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) ABSORVENTE INTERNO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2019 001359-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) PRÉ-MISTURAS DE POLIOL QUE TÊM VIDA DE PRATELEIRA APERFEIÇOADA (71) ARKEMA INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 001667-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) APARELHO E MÉTODO (71) PUREWICK CORPORATION (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 002198-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2017 (54) APARELHO PARA APLICAÇÃO DE SOLUÇÃO DE ENXAGUE EM ALTA VELOCIDADE EM UM SISTEMA CIRCULATÓRIO DE ANIMAIS ABATIDOS E MÉTODO PARA APLICAR SOLUÇÃO DE ENXAGUE EM ALTA VELOCIDADE EM UM SISTEMA CIRCULATÓRIO DE ANIMAIS ABATIDOS (71) MPSC AUSTRALIA, PTY., LTD. (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 003221-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) ZÍPER COM GANCHO AUTOMÁTICO. (71) CARLOS FERNÁNDEZ VERDÚ (ES)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 003314-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTO BICICLO[1.1.1]PENTANO SUBSTITUÍDO DO MESMO E COMPOSTOS (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 003698-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2017 (54) GELEIA DE FRUTAS CONTENDO ALULOSE, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E UM MÉTODO PARA REDUZIR BOLHAS DESTA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 004056-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) MÁQUINA DE MOLDAGEM DE MASSA DE FARINHA ROTATIVA E MÉTODO PARA OPERAR ESTA MÁQUINA (71) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 004155-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 20/09/2017 (54) Método de lingotamento contínuo de aço (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 005127-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) ELEMENTO DE FILTRO REDONDO, ESPECIALMENTE PARA FILTRAGEM DE GÁS (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005128-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) MÉTODO PARA FORMAR PRODUTOS DE PÓ COMPACTADO, MÉTODO PARA FORMAR LAJOTAS CERÂMICAS, APARELHO PARA FORMAR PRODUTOS DE PÓ COMPACTADO E APARELHO PARA FORMAR LAJOTAS CERÂMICAS (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2019 005135-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2017 (54) SONDA DETECTORA DE VAZAMENTOS DE UM ANALISADOR DE GÁS E ACESSÓRIO DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS (71) INFICON GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006015-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2017 (54) Composição de polímero de propileno nucleado e filme compreendendo a mesma (71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 006283-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2017 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM MATERIAL DE BAIXA DENSIDADE FORMADO EM ESPUMA DE FIBRAS DE CELULOSE, MATERIAL FORMADO EM ESPUMA DE BAIXA DENSIDADE DE FIBRAS DE CELULOSE, FOLHA VOLUMOSA DE CELULOSE PARA UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO PARA ALIMENTO LÍQUIDO OU SEMILÍQUIDO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 006661-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2016

	(54) DISPOSITIVO PARA ARMAZENAR ELEMENTOS E INSTALAÇÃO (71) BIOLOG ID (FR)
(21) BR 11 2019 006862-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2017 (54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE E MÉTODO PARA TESTAGEM DE UMA AMOSTRA (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008623-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA, PEÇA BRUTA DE AÇO REVESTIDA ARREFECIDA, DISPOSITIVO PARA AQUECER LOTES DE PEÇAS BRUTAS (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2019 009669-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2016 (54) LONGARINA PARA UMA ESTRUTURA TRASEIRA DE CHASSIS DE VEÍCULO, ESTRUTURA TRASEIRA DE CHASSIS DE VEÍCULO COMPREENDENDO REFERIDA ESTRUTURA (71) PSA AUTOMOBILES SA (FR)
(21) BR 11 2019 012532-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2017 (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS COMPREENDENDO GRAMPOS COM DIFERENTES LARGURAS DE APERTO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 013082-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2018 (54) FORMULAÇÕES ANTIFÚNGICAS DE TRATAMENTO DE SEMENTES, SEMENTES TRATADAS E MÉTODOS (71) GERMAINS SEED TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013286-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) PROCESSOS DE OLIGOMERIZAÇÃO DE ETILENO (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2019 014275-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO

	ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO ANTIMICROBIANA, E, ARTIGO (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014944-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2017 (54) VESTUÁRIO ABSORVENTE. (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015300-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) POLÍMERO À BASE DE ETILENO, PROCESSO PARA COPOLIMERIZAR ETILENO E UMA OU MAIS ALFA-OLEFINAS EM UM ÚNICO REATOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS E ARTIGO (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016505-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA E PROCESSO DA MESMA (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 016988-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2018 (54) SOLUÇÕES DESINFETANTES À BASE DE PERÓXIDO CONTENDO SAIS INORGÂNICOS, MÉTODO PARA DESINFETAR OU SANITIZAR UMA SUPERFÍCIE E USO DAS MESMAS (71) DIVERSEY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017044-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, E, USO DE UM MATERIAL ZEOLÍTICO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 017061-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO DE UM STENT CORONÁRIO NO INTERIOR DE ARTÉRIAS CORONÁRIAS (71) SEVEN SONS LTD. R.N. 515985570 (THE "COMPANY") (IL)
(21) BR 11 2019 017186-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA FLUIDOS HIDRÁULICOS OU FLUIDOS

	DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) GLOBALTECH FLUIDS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 019642-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2018 (54) SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO PARA ESTERILIZAR DISPOSITIVOS MÉDICOS (71) TEKDRY INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020606-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2018 (54) MÁQUINA AGRÍCOLA PARA A DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL A SER DISTRIBUÍDO E ELEMENTO DE DOSAGEM (71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(21) BR 11 2019 021234-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2018 (54) MÉTODO PARA IMPEDIR O DESVIO DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 021316-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) TRATOR AGRÍCOLA QUE POSSUI UM ACOPLAMENTO MECÂNICO PARA IMPLEMENTO (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 023646-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2018 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 025132-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES À BASE DE ETILENO DE BAIXO COEFICIENTE DE ATRITO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 026356-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 000454-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/07/2018
 (54) COMPOSIÇÕES ESTÉTICAS LEVES DE FILTRO SOLAR
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2020 003261-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 23/08/2017
 (54) Método para operar um filtro prensa e filtro prensa
 (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(21) BR 11 2020 003705-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 12/03/2018
 (54) COMPOSTO, USO DO MESMO PARA TRATAR DOR, COMPOSIÇÃO E KIT MÉDICO QUE COMPREENDE O DITO COMPOSTO
 (71) THE BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE (US) ; UNIVERSITY OF ALCALA DE HENARES (ES)

(21) BR 11 2020 006370-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 28/09/2018
 (54) MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE FILTRO DE TELA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILTRO DE TELA
 (71) AQSEPTENCE GROUP, INC. (US)

(21) BR 11 2020 006425-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/10/2018
 (54) PROCESSO PARA PURIFICAR UMA MISTURA
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 006431-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/10/2018
 (54) PROCESSO PARA REMOVER NMEDA DE UMA MISTURA
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 006435-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/10/2018
 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ETILENOAMINAS E/OU ALCANOLAMINAS
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 006442-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/10/2018
 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE ETILENODIAMINA
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 008960-5 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2017 (54) PELÍCULAS PLÁSTICAS COM ATIVIDADE UV REDUZIDA (71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE) ; COVESTRO LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 009001-8 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2018 (54) CONJUNTO DE RESSALTO PARA UM VASO DE PRESSÃO E MÉTODO DE USAR UM CONJUNTO DE RESSALTO (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)</p>
(21) BR 11 2020 009897-3 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE ENVIO DE SINAL DE REFERÊNCIA DERASTREAMENTO DE FASE, APARELHO DE SINAL DE REFERÊNCIA DERASTREAMENTO DE FASE, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES, E MEIODE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p>
(21) BR 11 2020 013174-1 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO INDICADORA DE UMIDADE, SUBSTRATO PARA INDICAR UMIDADE, E, MÉTODO PARA INDICAR UMIDADE EM UM ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2020 017893-4 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2018 (54) MATRIZ DE TITÂNIO À BASE DE TECIDO TRICOTADO DE METAL SEM TENSÃO PARA REGENERAÇÃO DE TECIDO GUIADA (71) LIMITED LIABILITY COMPANY 'ELASTIC TITANIUM IMPLANTS' (RU)</p>
(21) BR 11 2020 019236-8 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2018 (54) RESINAS PARA USO COMO CAMADAS DE LIGAÇÃO EM ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS QUE COMPREENDEM AS MESMAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)</p>
(21) BR 11 2022 013495-9 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2020 (54) CONJUNTO DE BOMBA SUBMERSÍVEL PARA TRANSFERÊNCIA DE UM</p>

MEIO DE FLUIDO COM BAIXA VISCOSIDADE
(71) HESS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 013896-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/02/2021
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE CAMADA ADESIVA PARA PRODUZIR FOLHA DE REFRIGERAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FOLHA DE REFRIGERAÇÃO, E FOLHA DE REFRIGERAÇÃO
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP)

(21) BR 11 2022 014243-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/12/2020
(54) APLICAÇÃO DE UM EXTRATO POLISSACARÍDICO DE PÓLEN PARA PROMOVER O CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) CHENGDU NEWSUN CROP SCIENCE CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2018 004646-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2016
(54) CONDICIONADOR DE AR
(62) BR 11 2017 021772-4 15/04/2016
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP) ; DAIKIN EUROPE, N.V. (BE)

(21) BR 12 2020 013909-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2012
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE IMAGEM E DECODIFICADOR DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2013 028925-2 14/06/2012
(71) NEC CORPORATION (JP)

(21) BR 12 2020 024355-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/09/2015
(54) DISPOSITIVO DE MISTURA E TRANSFERÊNCIA DE ESPÉCIME ADAPTADO PARA RECEBER UMA AMOSTRA
(62) BR 11 2016 019471-3 22/09/2015
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 12 2021 016234-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/10/2016
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO C3-C6 DIOL A PARTIR DE UM C3-C6 POLIOL CORRESPONDENTE
(62) BR 11 2018 008620-7 28/10/2016
(71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)

(21) BR 12 2022 005622-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO PARA REMOÇÃO DE BROTO EM UM TUBÉRCULO (62) BR 11 2017 008289-6 20/10/2015 (71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE)
------------------------------------	--

(21) BR 12 2022 016219-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2018 (54) ENCAIXE DE RESSALTO CEGO COM VEDAÇÃO REDUNDANTE (62) BR 11 2020 009001-8 29/10/2018 (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
------------------------------------	---

(21) BR 20 2017 008708-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2017 (54) Disposição construtiva aplicada em torrador de café tipo basculante para laboratório de prova (71) CARLOS AKIO YAMAGUCHI (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 20 2018 002487-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/02/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO REMOVEDOR DE ESTERCO (71) SADI ROQUE CANTELE (BR/SC)
------------------------------------	---

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2019 005193-7 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 27/09/2017

(54) Filme revestido e artigo

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A. DE C.V. (MX)

(72) JUAN CARLOS CASARRUBIAS; CLAUDIA HERNANDEZ; ZAIR DOMINGUEZ TRINIDAD; JIE WU

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 10 2015 027729-6 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 03/11/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM SUBCONJUNTO ÓPTICO, E, APARELHO PARA UM SUBCONJUNTO ÓPTICO (71) THE BOEING COMPANY (US) Retificação do despacho 9.1 publicado na RPI 2709 de 06/12/2022.
(21) BR 11 2015 031926-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 16/06/2014 (54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA PARA SUPRIMENTO DE CONTEÚDO, UNIDADE DE ARMAZENAMENTO, E, DISPOSITIVO DE TERMINAL (71) SONY CORPORATION (JP) Retificação do Quadro reivindicatório devido aos erros de tradução apontados pela Requerente.
(21) BR 11 2016 004195-0 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/08/2014 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO CONFIGURADO PARA COMUNICAR DE FORMA SEM FIO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Retificação do Q1 do parecer de deferimento devido ao erro na numeração das páginas do mesmo.
(21) BR 11 2016 022483-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/04/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLAR A CONECTIVIDADE DE DADOS DE PACOTE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ PARA UMA REDE CELULAR, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento devido à necessidade de correções de erros de digitação no QR deferido.
(21) BR 11 2016 029959-0 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 28/08/2015

(54) ÁRVORE DE TURBOMÁQUINA
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2688.

(21) BR 11 2019 015546-5 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 30/01/2018
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROXILAMINAS AROMÁTICAS
N-SUBSTITUÍDAS
(71) SOLVIAS AG (CH)
Correção no número da petição referente ao quadro reivindicatório.

(21) BR 11 2020 020453-6 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 21/01/2019
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM
FIO E MÉTODO RELACIONADO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM NÓ
DE ORIGEM, ESTAÇÃO BASE E MEIOS DE ARMAZENAMENTO NÃO
TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Retificação da publicação (9.1.4) do parecer de deferimento.

(21) BR 11 2021 010087-3 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 22/10/2019
(54) SOLA PARA UM TÊNIS COM UMA ENTRESSOLA ELÁSTICA MACIA,
TÊNIS, E APLICAÇÃO DE UMA SOLA
(71) ON CLOUDS GMBH (CH)
Retificação de deferimento notificado na RPI 2709 de 06/12/2022.

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 007474-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/03/2013 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÍVEL MISTO (71) Honda Motor CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 10 2013 031959-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/11/2013 (54) METODOLOGIA ANALÍTICA PARA PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS DE FORMAS FARMACÊUTICAS SÓLIDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
<hr/>	
(21) BR 10 2014 027755-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2014 (54) DETECTOR E SINALIZADOR DE FALHAS EM ISOLADORES DE CORRENTE DE ALTA TENSÃO, MÉTODO DE DETECÇÃO E SINALIZAÇÃO DE FALHAS EM ISOLADORES DE CORRENTE DE ALTA TENSÃO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DETECTOR E SINALIZADOR DE FALHAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 003370-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/02/2015 (54) PROCESSO PARA ISOLAR DNA DE MATERIAL VEGETAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DE CRUZ ALTA (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 006973-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2015 (54) SISTEMA MICROPARTICULADO POLIMÉRICO CONTENDO VITAMINAS PARA USO NA CICATRIZAÇÃO DE FERIMENTOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2015 007165-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/03/2015 (54) GRÁFICO DATA-BASE PARA CENTRO DE CONTATO (71) AVAYA INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 011381-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/05/2015 (54) N-ACETILAÇÃO DE AMINAS AROMÁTICAS PELA AÇÃO DE N-ACETILTRANSFERASES PRODUZIDAS POR ASPERGILLUS JAPONICUS: UMA FERRAMENTA PARA BIORREMEDIAÇÃO E PREPARAÇÃO DE PRODUTOS BIOATIVOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL - UFMS (BR/MS)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 012133-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/05/2015 (54) SISTEMA PARA PROCESSAMENTO E EMBOLSAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (71) FLAVIO ROBERTO DE SOUZA ROSCOE (BR/RS) ; ANTONIO CARLOS BARBERENA CAVA (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 012995-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/06/2015 (54) DESENVOLVIMENTO DE UM PROCESSO BIOCATALÍTICO PARA A PRODUÇÃO DO FÁRMACO (S) -PINDOLOL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 029046-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/11/2015 (54) SEQUÊNCIAS DE ÁCIDOS NUCLEICOS E USO PARA DETECÇÃO DO PROTOZOÁRIO TOXOPLASMA GONDII (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 016267-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2016 (54) SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM MÁQUINAS ELÉTRICAS ROTATIVAS (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 017247-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/07/2016 (54) MÁQUINA DE AUTOATENDIMENTO MOVIDA A ENERGIA LIMPA (71) JOSIANE APARECIDA DE CARVALHO MAIA - ME (BR/PR)

(21) BR 10 2017 004036-4 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA NATURAL A BASE DE ÓLEO ESSENCIAL E ÁCIDO ORGÂNICO PARA CONTROLE DE SALMONELLA ENTERITIDIS (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)</p>
(21) BR 10 2017 007914-7 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/04/2017 (54) COBERTURAS POLIMÉRICAS FOTOCATALIZADORAS E SEUS USOS NA AGRICULTURA SUSTENTÁVEL (71) FERTSAN SOLUÇÕES INTELIGENTES EM AGRONEGOCIO LTDA (BR/CE)</p>
(21) BR 10 2017 014472-0 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/07/2017 (54) OBTENÇÃO DOS EXTRATOS AQUOSO, ETANÓLICO, FRAÇÕES E SUBSTÂNCIAS CONTIDAS NA ESPÉCIE VARRONIA MULTISPICATA, COMO AGENTE ANALGÉSICO E/OU ANTI-INFLAMATÓRIO E SEU USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)</p>
(21) BR 10 2017 014541-7 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/07/2017 (54) USO DA MUC1LAGEM DA LINHAÇA EM PÓ (POLISSACARÍDEO DA LINUM USITATISSIMUM L) COMO AGENTE UMECTANTE E SUAS APLICAÇÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)</p>
(21) BR 10 2017 014711-8 A8	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2017 (54) SECADOR ESTACIONÁRIO DE GRÃOS E MÉTODO DE SECAGEM DE GRÃOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS)</p>
(21) BR 10 2017 014738-0 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/07/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PÓ MORINDA CITRIFOLIA LINNEAUS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)</p>
(21) BR 10 2017 015140-9 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2017</p>

(54) GELEIA MISTA COM UMBU (SPONDIAS TUBEROSA ARR. CÂMARA) E MANGABA (HANCORNIA SPECIOSA GOMES) ADICIONADA DE FRUTOOLIGOSSACARÍDEO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2017 015875-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/07/2017
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE UMA PARTE DA CARÇAÇA DE AVES ABATIDAS EM UMA LINHA DE PROCESSAMENTO
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 10 2017 016186-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/07/2017
(54) TANQUE DE PRÉ-RESFRIAMENTO OU RESFRIAMENTO DE CARÇAÇAS DE AVES E PROCESSO DE RESFRIAMENTO DE CARÇAÇAS DE AVES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(21) BR 10 2018 002514-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/02/2018
(54) ELETRÓLITO PARA SÍNTESE ELETROQUÍMICA DE BIOMATERIAIS A BASE DE TITÂNIO
(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2018 003542-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/02/2018
(54) BIORREDUTOR DE CARGA MICROBIANA À BASE DE QUITOSANA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

(21) BR 10 2018 004486-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 06/03/2018
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MEMBRANAS DE ALGINATO-QUITOSANA-FUCOÍDAM PARA RECONSTRUÇÃO CIRÚRGICA DA SUPERFÍCIE OCULAR
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 005004-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/03/2018
(54) LENÇO DE LIMPEZA DESCARTÁVEL CONTENDO COMPOSIÇÃO HIDROFÍLICA SENSÍVEL À PRESENÇA DE MICRORGANISMOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2018 005009-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO COSMÉTICO E TERAPÊUTICO EM DOENÇAS RELACIONADAS À TIROSINASE (71) MICHELLE RUSSO BENDELAK UCHÔA (BR/MA)
<hr/>	
(21) BR 10 2018 005240-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/03/2018 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA A PARTIR DE EXTRATO DE ASPIDOSPERMA PYRIFOLIUM MART COM ATIVIDADE ANALGÉSICA E ANTI-INFLAMATÓRIA PARA USO HUMANO E/OU ANIMAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
<hr/>	
(21) BR 10 2021 023565-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/11/2021 (54) FORMULAÇÃO PARA SHAMPOO LÍQUIDO (71) KHENE COSMETICOS EIRELI (BR/MG)
<hr/>	
(21) BR 11 2013 018352-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2012 (54) COMPOSIÇÃO DE MINOCICLINA TÓPICA E MÉTODO (71) LABORATORY SKIN CARE, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 029092-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2013 (54) APRIMORAMENTO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE RECUPERAÇÃO DE SERVIÇO EM REDES DE COMUNICAÇÃO MÓVEL (71) HFI INNOVATION INC. (CN)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 030975-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/06/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE E O RENDIMENTO TOTAL EM UM CENTRO DE CONTATO (71) INTERACTIVE INTELLIGENCE , INC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 003655-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/08/2014 (54) TERAPIAS IMUNO-ONCOLÍTICAS (71) University of Pittsburgh - of The Commonwealth System of Higher Education (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 024368-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	<p>(22) 06/04/2015 (54) SACARIFICAÇÃO E COFERMENTAÇÃO SIMULTÂNEAS DE CEPAS FÚNGICAS QUE EXPRESSAM GLICOAMILASE COM UM ETANOLÓGENO PARA PRODUZIR ÁLCOOL A PARTIR DE MILHO (71) DANISCO US INC. (US)</p>
(21) BR 11 2016 031015-2 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2015 (54) SISTEMA CLIENTE APERFEIÇOADO DE ENTRADA E MANUTENÇÃO PARA CRONOMETRAGEM E COBRANÇA PARA SISTEMA E MÉTODO DE SERVIÇOS PROFISSIONAIS (71) VENKAT THANDRA (US) ; AHMED FAROUK SHAABAN (US)</p>
(21) BR 11 2016 031020-9 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO APERFEIÇOADO PARA COBRANÇAS AUTOMATIZADAS DE DÍVIDAS PARA EMPRESAS (71) VENKAT THANDRA (US) ; AHMED FAROUK SHAABAN (US)</p>
(21) BR 11 2017 003552-9 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/08/2015 (54) USOS DE ANAMORELINA (71) HELSINN HEALTHCARE SA (CH)</p>
(21) BR 11 2017 007025-1 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/10/2015 (54) SULFATOS DE COLESTEROL OXIGENADOS PARA TERAPIA DE DISTÚRBIOS CAUSADOS POR PELO MENOS UM DE ATIVIDADE DE LEPTINA ATENUADA E UM DISTÚRBO DE ARMAZENAMENTO DE LIPÍDIO (71) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US)</p>
(21) BR 11 2018 016174-8 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2017 (54) COMBINAÇÕES FUNGICIDAS (71) UPL LIMITED (IN)</p>
(21) BR 11 2019 001613-9 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2017 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE AÇÚCAR, SISTEMAS PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE AÇÚCAR E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE AÇÚCAR (71) NUTRITION SCIENCE DESIGN PTE. LTD. (SG)</p>

(21) BR 11 2019 002782-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, USO DA COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA REDUZIR SUBSTANCIALMENTE OU CONTROLAR A FORMAÇÃO DE COLÔNIAS MICROBIANAS SOBRE OU EM UMA SUPERFÍCIE E PARA INTERROMPER, IMPEDIR OU REDUZIR A ADESÃO E/OU FIXAÇÃO DE MICRO-ORGANISMOS A UMA SUPERFÍCIE, DESINFETANTE PARA AS MÃOS, PRODUTO PARA CUIDADO DE FERIMENTOS, E, LENÇO ANTIMICROBIANO. (71) BYOTROL PLC (GB)
(21) BR 11 2019 003577-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/08/2017 (54) MÉTODO PARA A MELHORIA DE DESEMPENHO E/OU RESISTÊNCIA DA PLANTA, MÉTODO DE REDUÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL DE DESENVOLVIMENTO DE UMA SAFRA E MÉTODO DE REDUÇÃO DO USO DE FERTILIZANTE (71) BIOLUMIC LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2019 016454-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/10/2017 (54) BISCOITO SEM A ADIÇÃO DE AÇÚCARES PARA CONSUMO, PROCEDIMENTO DE PREPARAÇÃO DO REFERIDO BISCOITO E USO DE UM CORANTE (71) CUETARA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 020024-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012211-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR ORGANISMOS NOCIVOS EM SAFRAS (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 012356-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2018 (54) IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 026308-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/06/2019

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DA DI-HIDRO-OROTATO DESIDROGENASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA TRATAR CÂNCER
 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US) ; HENDRIX COLLEGE (US)

(21) BR 11 2022 000406-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 01/02/2021
 (54) FLUXO, SOLDA COM NÚCLEO DE FLUXO DE RESINA QUE USA FLUXO, SOLDA REVESTIDA COM FLUXO QUE USA FLUXO E MÉTODO DE SOLDAGEM
 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(21) BR 12 2020 013762-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 06/07/2015
 (54) BATERIA
 (62) BR 11 2017 000260-4 06/07/2015
 (71) BATTERY RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (CN)

(21) BR 12 2021 008639-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
 (22) 17/06/2013
 (54) COMPRIMIDOS COMPREENDENDO ÁCIDO OBETICÓLICO NÃO CRISTALINO
 (62) BR 11 2014 031828-0 17/06/2013
 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Código 9.2.3 - Republicação

Republicação da publicação de indeferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2017 009018-0 A2

Código 9.2.3 - Republicação

(22) 22/10/2015

(54) UNIDADE DE CURA, CONJUNTO DE UNIDADES DE CICATRIZAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM POSTE DE RESTAURAÇÃO DENTÁRIA

(71) ARMAND STEMMER (FR) ; EUROTEKNIKA (FR)

Republicação de indeferimento notificado na RPI 2707 de 22/11/2022.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2015 003790-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/02/2015 (54) CÃO GUIA ROBÔ PARA AUXILIO A LOCOMOÇÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL OU MOBILIDADE REDUZIDA (71) N DE ARAUJO SELLIN DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS-ME (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 029821-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/11/2015 (54) COLCHÃO PARA SER ALOCADO EM DISPOSITIVOS DE RETENÇÃO PARA CRIANÇAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 010524-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/05/2016 (54) SUPERVISOR DE VELOCIDADE DE CORREIAS TRANSPORTADORAS POR CONTATO DIRETO (71) PUR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/MG) ; BRASIL SENSORS LTDA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 030208-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2016 (54) ACESSÓRIO AUTOMOTIVO DESTINADO A GERAÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DE REAÇÕES MOLECULARES (71) MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA INFORMÁTICA ME (BR/SP) ; MARCOS CÉSAR PEREIRA DA SILVA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 002714-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/02/2017 (54) COLETOR DE PÓ DE FURADEIRAS PARA UTILIZAÇÃO EM CONJUNTO COM ASPIRADOR DE PÓ

(71) PAULO ROBERTO DEL NERI BATISTA (BR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 004425-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/03/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PANELA PARA
COZIMENTO DE ALIMENTOS EM GERAL
(71) CASSIANO AZEVEDO MOURÃO (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 012677-3 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 13/06/2017
(54) TAMPA GARAFAS PET COM INVÓLUCRO/SACHÊ DE SABOR PARA
ÁGUA MINERAL
(71) EVANDRO CARLOS BONETI (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 013388-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 21/06/2017
(54) DISPOSITIVO PARA A APLICAÇÃO DE COMPOSTOS ALIMENTÍCIOS
SEMISSÓLIDOS MÉTODO DE DISPERSÃO DE ALIMENTOS SEMISSÓLIDOS
E USO DO DISPOSITIVO
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 015963-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 25/07/2017
(54) TAMPA COM CONTROLE DE GOTEJAMENTO PARA EMBALAGENS DE
FRASCO FLEXÍVEL E FRASCO FLEXÍVEL DOTADO DE TAMPA COM
CONTROLE DE GOTEJAMENTO
(71) VICENTE ROMO RODRIGUES NETO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 028150-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/12/2017
(54) TAMPA COM BICO SUGADOR
(71) HUGO FABIÁN DECARO SCHETTINI (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 071138-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 13/10/2018
(54) MOLDE FLEXÍVEL PARA CASULOS DE VEÍCULOS DE RECREAÇÃO
(71) LEONIDAS JOSE FLEITH (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2021 009204-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 12/05/2021
(54) DISPOSITIVO PARA RENOVAÇÃO DE AR EM APARELHOS
CONDICIONADORES DE AR
(71) LEANDRO DALLA ZEN (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2022 001360-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 25/01/2022
(54) MEDALHÃO DIGITAL PARA BICAS DE CHOPEIRAS.
(71) PAULO CORREA DA SILVA (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2016 009031-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 21/10/2014
(54) CORRENTE DE ANCORAGEM, E, CORPO FLUTUANTE
(71) IDEOL (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2016 016205-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/12/2014
(54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE NAVIO PARA MANTER A POSIÇÃO
RELATIVA ENTRE NAVIOS OPERATIVAMENTE ACOPLADOS E MÉTODO
(71) CONOCOPHILLIPS COMPANY (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2016 028878-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 14/05/2015
(54) SELANTES DE BRÔNQUIO PARA SELAR TUBOS BRONQUIAIS
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2017 002657-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 11/08/2015

(54) SISTEMAS DE GESTÃO DE COMBUSTÍVEL E DE MONTAGEM, CÂRTER, E, MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM CÂRTER DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL

(71) FRANKLIN FUELING SYSTEMS, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 011574-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 28/12/2016

(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA COSTURA LATERAL DE UM ARTIGO ABSORVENTE.

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 013418-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 30/12/2016

(54) IMPLANTE LORDÓTICO EXPANSÍVEL DE FUSÃO

(71) NUVASIVE, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2022 002051-1 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 19/03/2020

(54) ALIMENTO EM PÓ CONTENDO PLANTA COMESTÍVEL, E ALIMENTO/BEBIDA CONTENDO A MESMA

(71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2021 017700-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 14/03/2014

(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO DE MERCADORIA

(71) RTC INDUSTRIES, INC. (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 001118-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/01/2017 (54) CADEIRA PARA REFEIÇÕES DE CRIANÇAS (71) ELETTA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA ME (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 001338-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/01/2017 (54) DISPOSITIVO PARA COZIMENTO DE OVOS EM FORNO MICRO-ONDAS (71) RICARDO DA GRAÇA MARTINS PINTO SOARES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 001604-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/01/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PAINEL MODULAR PARA JARDIM VERTICAL (71) ANTONIO DONIZETI TOSTES DE CAMARGO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 002587-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/02/2017 (54) TOMADA ELÉTRICA INTEGRADA (71) BERNARDO JOSE DA SILVA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 003256-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CHURRASQUEIRA AUTOMATIZADA A CARVÃO (71) MARCIO DOS SANTOS AMANCIO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 003747-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/02/2017 (54) ASSENTO COM RECUO OU ABERTURA PARA CADEIRA DE BANHO E VASO SANITÁRIO (71) CLÁUDIO PACCACINI DA COSTA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 005411-5 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 17/03/2017
(54) DISPOSIÇÃO EM DISTRIBUIDOR PNEUMÁTICO DE PLANTADEIRA
(71) METAL WORK PNEUMÁTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 006059-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/03/2017
(54) BALCÃO ORGANIZADOR DE LIXO
(71) DANIEL RODRIGUES MENDES (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 006244-4 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 27/03/2017
(54) POLTRONA MULTIFUNCIONAL
(71) ERNY DREHER ANTINOLFI (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 006320-3 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 28/03/2017
(54) BICICLETA COM ENGRENAGENS MULTIPLICADORAS DE VELOCIDADE COM REDUÇÃO DE ESFORÇO FÍSICO
(71) ALFREDO EDUARDO POTAPOFF (BR/MT)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 006789-6 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 03/04/2017
(54) GRADE DE SEGURANÇA VERSÁTIL PARA JANELAS
(71) RENATO DOS SANTOS BARBARO (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 007943-6 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/04/2017
(54) LANTERNA TRASEIRA PARA VEÍCULOS
(71) SÉRGIO RICATO BOSCARIOL (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

- (21) BR 20 2017 010707-3 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/05/2017
(54) SUPORTE NASAL COM MÁSCARA INTERCAMBIÁVEL
(71) ROBIN ALAN ZEGER (BR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
-
- (21) BR 20 2017 011427-4 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 30/05/2017
(54) FORRO MODELADOR APLICADO INTERNAMENTE EM CALÇAS E BERMUDAS
(71) LUNELLI COMÉRCIO DO VESTUÁRIO LTDA (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
-
- (21) BR 20 2017 011554-8 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 26/05/2017
(54) MECANISMO PARA MOVIMENTAÇÃO DE SEGMENTO DE MACA HOSPITALAR
(71) JOSÉ CARLOS DELFINI (BR/RJ)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
-
- (21) BR 20 2017 015035-1 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 13/07/2017
(54) MÓDULO DE RFID UHF EM WSN PARA IOT (RFID NODE)
(71) GYTH DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
-
- (21) BR 20 2017 015349-0 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/07/2017
(54) CONJUNTO DE ADAPTADORES INTERNOS PARA FIXAÇÃO DE MÓDULOS DE CONEXÃO ELÉTRICA, LÓGICA E DE TELEFONIA APLICADOS EM CAIXA DE PASSAGEM UNIVERSAL
(71) INPOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE POLÍMEROS LTDA - EPP (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
-
- (21) BR 20 2017 018034-0 U2** Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 23/08/2017

(54) VEÍCULO ADEQUADO PARA A PLANTAÇÃO DE PLÂNTULAS
(71) CARLOS HARTWICH (UY)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 018901-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 04/09/2017
(54) LIXEIRA COLETIVA AUTOMÁTICA
(71) SIDNEI LUIS DIAS (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 019049-3 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/09/2017
(54) GARRA PARA RETIRADA DE MATERIAL COMO PEDRAS, BARRO,
ARGILA, MATERIAIS FLUTUANTES, MADEIRAS, GALHADAS, PLANTAS
AQUÁTICAS E MACRÓFITAS
(71) PONTO CERTO LOCACOES LTDA - ME (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 021528-3 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 06/10/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EMBALAGEM SACO
(71) MIGUEL ANGEL LOPEZ HERNANDEZ (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 021855-0 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 10/10/2017
(54) GRUA INCORPORADA A ELEVADOR DE CARGA
(71) C3 EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA. (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 022226-3 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 16/10/2017
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁSCARA UMEDECIDA FACIAL PARA
PROCEDIMENTOS E TRATAMENTOS COSMÉTICOS
(71) DANIEL PAES DE GODOY BENEDICTO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 024200-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/11/2017 (54) DISPOSITIVO APLICADO A CALHA BEIRAL DE INSTALAÇÃO FACILITADA COM SUPORTES DIVERSOS (71) METALINIM COMERCIO DE ALUMINIO LTDA - ME (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 026388-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/12/2017 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PROVIDA COM BANDEJA PARA PIZZA (71) MR TEXAS PARTICIPAÇÃO E SERVIÇO LTDA - ME. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 026779-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/12/2017 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA CURVATURA ESPINHAL (71) BIOROB FABRICACAO E COMERCIALIZACAO DE PRODUTOS MEDICOS E DE FISIOTERAPIA LTDA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 027634-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) FRALDA CAPA IMPERMEÁVEL (71) NÓS E O DAVI ROUPAS INFANTIS EIRELI ME (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2020 005291-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/03/2020 (54) ABOTOADURA PARA LATERAL DE CARROCERIA DE CAMINHÃO (71) JOSÉ NESTOR DE MOURA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2020 025832-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VENTILAÇÃO LOCAL EXAUSTORA PARA AMBIENTES COLETIVOS (71) LEANDRO DALLA ZEN (BR/RS)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2021 010829-6 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 03/06/2021

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRICICLO

(71) YEH CHI CHENG (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2021 014565-5 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

(22) 23/07/2021

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE UM TRANSFORMADOR DE ALTA
PARA BAIXA TENSÃO, SEM USO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS

(71) VITAL GONÇALVES DE REZENDE (BR/MG)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Desistência**Código 10.1 - Desistência Homologada**

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 11 2015 026325-9 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 02/05/2014
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(21) BR 11 2019 024102-7 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 23/05/2018
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(21) BR 11 2022 014837-2 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 26/01/2021
(71) MODERNATX, INC. (US)

(21) BR 12 2019 027475-4 A2 Código 10.1 - Desistência Homologada
(22) 02/05/2014
(62) BR 11 2015 026325-9 02/05/2014
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

(21) BR 10 2021 026049-1

Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

(22) 22/12/2021

(71) LUIZ ALBERTO ANDRADE DE ALMEIDA (BR/SP) ; DAIANNE CIBELE DE SOUZA BORGES (BR/SP) ; MICROBIONIK CONSULTORIA EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2019 013703-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) ; CERRADINHO AÇÚCAR, ETANOL E ENERGIA S.A. (BR/GO)
(21) BR 10 2019 014540-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/07/2019 (71) ODUS INSTRUMENTOS LTDA (BR/MG) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 12/10/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame nº 800220388589 de 10/11/2022 intempestiva. Observa-se que já possui a petição de desarquivamento nº 800220385768 de 09/11/2022, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 10 2019 021120-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/10/2019 (71) POLIMEX DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 021135-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/10/2019 (71) RENATO XAVIER MATOS LOBÃO MOREIRA 01960120581 (BR/BA)
(21) BR 10 2019 021189-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2019 021262-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/10/2019 (66) BR 10 2019 015022-0 22/07/2019 (71) CAETANO PADIAL SABINO (BR/SP)
(21) BR 11 2021 005836-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/10/2019 (71) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006246-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/10/2019 (71) SWISSINNOV PRODUCT SARL (CH)
(21) BR 11 2021 006248-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/10/2019 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 006366-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/10/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 006658-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/10/2019 (71) MICHAEL EINZIGER (US) ; ANN MARIE SIMPSON (US)
(21) BR 11 2021 006660-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 006762-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 11 2021 006815-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) IBMC - INSTITUTO DE BIOLOGIA MOLECULAR E CELULAR (PT)
(21) BR 11 2021 006827-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) GUARDHAT, INC. (US)

(21) BR 11 2021 006889-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) BELLUS HEALTH COUGH INC. (CA)
(21) BR 11 2021 006928-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 08/10/2019 (71) EVERSEEN LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 004340-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) ANAS S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2019 014348-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/07/2019 (71) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA (BR/SP) ; GUILHERME STOLIAR (BR/SP) 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 10/10/2022. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800220382054 de 07/11/2022 intempestiva. Observa-se que já possui a petição de desarquivamento n° 800220382053 de 07/11/2022, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.
(21) BR 20 2019 020665-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/10/2019 (71) ANDRÉ LUIZ ABRANTES (PT)
(21) BR 20 2019 021206-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) OMAR FLAVIO SECCHI (BR/RS) ; RUDI TOMIELO (BR/RS)
(21) BR 20 2019 021239-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 09/10/2019 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2019 014937-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; VIANOX PRODUTOS METALURGICOS LTDA- EPP (BR/BA)
(21) BR 10 2019 014954-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) SOS MAQUINAS ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA ME. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015080-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2019 015200-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2019 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2019 015310-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/07/2019 (71) SKATE SPOT - CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E ARQUITETURA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2020 023862-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2020 027087-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 000187-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AB (SE)
(21) BR 11 2021 000629-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2019 (71) ARC MEDICAL DEVICES INC. (CA)

(21) BR 11 2021 000736-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) HYPERFINE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000867-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) CELWISE AB (SE)
(21) BR 11 2021 000882-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) RAFAEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000938-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; IRBM S.P.A. (IT) ; PROMIDIS S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT)
(21) BR 11 2021 000976-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2019 (71) LASER ENGINEERING APPLICATIONS (BE)
(21) BR 11 2021 001012-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 001014-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001051-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) ANCESTRY.COM OPERATIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 001118-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) NPL MANAGEMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001139-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) FCA US LLC (US)

(21) BR 11 2021 001200-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) NEODRILL AS (NO)
(21) BR 11 2021 001328-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 23/07/2019 (71) LYCORED LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 001539-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 25/07/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 022081-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 22/07/2019 (71) LABAS, MIROSLAV (SK)
(21) BR 20 2019 010750-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 24/05/2019 (71) GEZIEL FERREIRA HERMÓGENES (BR/MG) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI; Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020; Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020 e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 22/08/2022. Na RPI 2704 de 01/11/2022 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 nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 02/01/2023. Em 27/06/2022 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, mas não consta até o momento nenhum pedido de exame para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de exame 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 20 2019 014898-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/07/2019 (71) TRANSBALTA TRANSPORTES LTDA-ME (BR/RS)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2014 021762-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/09/2014 (71) Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (BR/ES)
(21) BR 10 2015 017323-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2015 (71) ERIVANDO NOGUEIRA DE SOUSA (BR/PE) ; ERIVAN NOGUEIRA DE SOUSA (BR/PE) ; JOÃO LUIZ DE LEMOS PADILHA PITTA (BR/PE)
(21) BR 10 2015 025724-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/10/2015 (71) DAVI DOS SANTOS HENRIQUE (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 007490-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/04/2016 (71) MARCOS BERTOLINO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 025509-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/10/2016 (71) ROBSON POSNIK (BR/PR)
(21) BR 10 2016 029285-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO (BR)
(21) BR 10 2017 014664-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/07/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2017 026479-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/12/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 069567-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/09/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2012 003561-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/07/2011 (71) PAULO ROBERTO CAVALCANTE (BR/SP) ; MÁRIO COSTA CAVALCANTE NETO (BR/SP) ; ANDRÉ CAVALCANTE (BR/SP)
(21) BR 11 2015 004587-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/06/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 028537-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/06/2015 (71) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US)
(21) BR 11 2017 003228-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/08/2015 (71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005466-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2015 (71) EATON SRL (IT)
(21) BR 11 2017 023547-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 071395-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/04/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CENTRE D'INVESTIGATION CLINIQUE PLURITHÉMATIQUE PIERRE DROUIN-INERM CHU DE NANCY INSTITUT LORRAIN DU COEUR ET DES VAISSEAUX LOUIS MATHIEU (FR)
(21) BR 11 2018 072372-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/05/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) ; BAVARIAN NORDIC A/S (DK)
(21) BR 11 2018 074969-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/06/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 075291-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

	(22) 07/06/2017 (71) QURATIS INC.. (KR)
(21) BR 11 2018 075295-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/06/2017 (71) LYSATPHARMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075820-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/06/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 075833-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/07/2017 (71) 4D PHARMA PLC (GB)
(21) BR 11 2018 075855-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/06/2017 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 076027-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/05/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000693-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/07/2017 (71) POSEIDA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001693-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/07/2017 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITÉ PAUL SABATIER TOULOUSE III (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE (FR) ; INSTITUT CLAUDIUS REGAUD (FR)
(21) BR 11 2019 006735-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/10/2017 (71) ASCLEPIX THERAPEUTICS, LLC. (US) ; THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 010349-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/11/2017

(71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2019 011131-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 22/12/2017
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(21) BR 11 2019 011844-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 13/12/2017
(71) DEFENSIN THERAPEUTICS APS (DK)

(21) BR 11 2019 024407-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 04/03/2019
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2020 000733-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 12/07/2017
(71) JAVIER GONZALEZ DE LA TORRE (MX)

(21) BR 11 2020 003376-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 30/08/2018
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)

(21) BR 11 2020 003605-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 05/09/2018
(71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2020 011951-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 19/12/2018
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2020 012045-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 15/11/2018
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 014471-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 17/01/2018
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 014627-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 22/11/2018
(71) NIDEC GPM GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 014776-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/11/2018 (71) NIDEC GPM GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 014991-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/04/2018 (71) PRANAV VIKAS (INDIA) PVT. LTD. (IN)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 016236-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/01/2019 (71) TATA STEEL NEDERLAND TECHNOLOGY B.V. (NL)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 016350-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/02/2019 (71) DAVEY BICKFORD (FR)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 017155-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/02/2018 (71) SUNNY RICH AGRIC. & BIOTECH CO., LTD. (CN)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 017549-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/12/2018 (71) NIDEC GPM GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 020842-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/04/2018 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 004457-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/09/2018 (71) NANKAIGOSEN CO., LTD. (JP) ; IETOSHI UEDA (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 010161-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/12/2018 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2015 014734-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/06/2015 (71) THALLES HENRIQUE KNUPP DE SOUZA (BR/ES) ; VINICIUS ANDREÃO GUILHERME (BR/ES)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2015 022515-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/09/2015 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2015 023711-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/09/2015 (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 002810-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/02/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 027973-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/11/2016 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 012691-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/06/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 016092-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/07/2017 (71) WAIG INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2014 017765-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/05/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 005590-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/09/2014
------------------------------------	---

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2017 009466-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 04/11/2015
(71) SURGICAL SPECIALTIES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 013922-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 21/01/2015
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2017 015542-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 20/01/2016
(71) KEYSTONE HEART LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 016118-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 11/01/2016
(71) CASALE SA (CH)

(21) BR 11 2017 017723-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 22/02/2016
(71) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US)

(21) BR 11 2017 020716-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 13/04/2016
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(21) BR 11 2018 003585-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 22/08/2016
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2018 004422-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 29/09/2016
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 006776-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 30/09/2016
(71) KAO CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 014354-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 23/01/2017
(71) INNOPHARMA, INC. (US)

(21) BR 11 2018 015582-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/01/2017 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)
(21) BR 11 2018 017196-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/02/2017 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 067575-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/04/2017 (71) SELLE ROYAL SPA (IT)
(21) BR 11 2018 073501-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/05/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 000532-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/07/2017 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 001835-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/11/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 004158-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/08/2017 (71) SUMET TECHNOLOGIES LTD. & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 004462-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/09/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 005826-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/09/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 007476-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/10/2017 (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 008801-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/10/2017

(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 010426-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 24/02/2017
(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(21) BR 11 2019 013017-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 20/12/2017
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; IDENIX PHARMACEUTICALS
LLC (US)

(21) BR 11 2019 023226-5 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 30/05/2018
(71) IGM GROUP B.V. (NL)

(21) BR 12 2015 028465-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 26/10/2002
(62) PI 0214168-0 26/10/2002
(71) CENTOCOR, INC. (US)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2022 021025-6

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 03/03/2021

(71) ELLA FOODS PRIVATE LIMITED (IN)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei 9.279/1996 e Art 13 da Portaria INPI 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no Art. 212 da Lei 9.279/1996

(21) BR 11 2022 024068-6

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 16/05/2022

(71) VORONOIBIO INC. (KR) ; VORONOI INC. (KR)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei 9.279/1996 e Art 13 da Portaria INPI 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no Art. 212 da Lei 9.279/1996

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 12 2022 019118-5 B1

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 19/04/2016

(71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ)

(21) BR 12 2022 019148-7 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 22/07/2015

(71) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US)

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 2013 006201-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/03/2013 (71) VALDIR JOSE MEURER (BR/RS)
(21) BR 10 2013 007206-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/03/2013 (71) ALOYSIO MILLEN MATTOS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2013 009314-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/04/2013 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; ELEKTRO - ELETRICIDADE E SERVIÇOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 016347-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/06/2013 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028838-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2013 (71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2014 012898-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/05/2014 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2014 031388-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/12/2014 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2016 025088-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2017 006810-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/03/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
<hr/>	
(21) BR 10 2020 011903-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/06/2020 (66) BR 10 2019 011691-9 11/06/2019 (71) DAIANA RUSCHEL ROSA (BR/RS)
<hr/>	
(21) BR 10 2020 018218-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/09/2020 (71) BIO CYMATICS TERAPIAS, EDUCAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA - ME (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2020 023006-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/11/2020 (71) JOSÉ RODRIGO GOMES DOS SANTOS (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2021 019502-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/09/2021 (71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 005644-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/09/2012 (71) GENZYME CORPORATION (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 010200-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/10/2012 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 020666-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/02/2013 (71) DAIICHI SANKYO EUROPE GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 021497-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2013

(71) LIFE SCIENCE INKUBATOR BETRIEBS GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2014 025809-0 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 18/04/2013
 (71) DR HEALTHCARE ESPAÑA, S. L. (ES)

(21) BR 11 2014 029756-8 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 30/05/2013
 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2015 005227-4 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 10/09/2013
 (71) GENZYME CORPORATION (US)

(21) BR 11 2015 011933-6 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 25/11/2013
 (71) SERES THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 018255-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 31/01/2014
 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; Centre National de La Recherche Scientifique (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) ; CORNELL UNIVERSITY (US) ; UNIVERSITÉ PARIS-SUD XI (FR) ; APHP (ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS) (FR)

(21) BR 11 2015 020691-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 27/02/2014
 (71) SWM LUXEMBOURG S.A.R.L. (LU)

(21) BR 11 2015 030946-1 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 11/06/2014
 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

(21) BR 11 2016 005036-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 05/09/2014
 (71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 026350-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 26/05/2014
 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL EIRELI (BR/RJ)

(21) BR 11 2017 004350-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/09/2015 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 010390-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/11/2015 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 010407-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/11/2015 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 016738-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/02/2016 (71) MOOVIT APP GLOBAL LTD (IL)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 019564-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/03/2016 (71) ENCHROMA, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 025513-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/05/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 003685-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/08/2016 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 004116-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/09/2016 (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 006709-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/10/2016 (71) SCHWAN-STABILO COSMETICS GMBH & CO. KG (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 007409-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/10/2016 (71) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 008824-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2016

(71) TECNOCAP, LLC (US)

(21) BR 11 2018 009486-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 14/11/2016
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2018 010767-0 A8 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 25/11/2016
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

(21) BR 11 2018 016944-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 17/02/2017
(71) JUST, INC. (US)

(21) BR 11 2018 068358-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 14/03/2017
(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2018 069365-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 24/03/2017
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 075412-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 03/05/2017
(71) SFM MEDICAL DEVICES GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 006296-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 28/09/2017
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2019 007555-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/09/2017
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 010179-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 17/11/2017
(71) FIRMENICH S.A. (CH)

(21) BR 11 2021 013520-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 20/01/2020
(71) ASKAT INC. (JP)

(21) BR 12 2021 008700-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/03/2018 (62) BR 11 2019 019203-4 15/03/2018 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2021 010460-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/08/2010 (62) BR 11 2012 004377-3 28/08/2010 (71) GENZYME CORPORATION (US) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 12 2021 020308-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/06/2014 (62) BR 11 2015 031248-9 13/06/2014 (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 12 2022 000419-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2017 (62) BR 11 2018 068518-6 06/03/2017 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 001159-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/08/2012 (62) BR 11 2014 004560-7 29/08/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2022 001297-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2010 (62) BR 11 2012 015872-4 07/12/2010 (71) HENGST GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 12 2022 003144-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021497-2 06/03/2013 (71) LIFE SCIENCE INKUBATOR BETRIEBS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 12 2022 003499-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/11/2019 (62) BR 11 2021 009000-2 08/11/2019 (71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)
(21) BR 12 2022 004185-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/12/2016

(62) BR 11 2018 013523-2 28/12/2016
 (71) GALDERMA S.A. (CH)

(21) BR 12 2022 006954-1 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 19/02/2016
 (62) BR 11 2017 017941-5 19/02/2016
 (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)

(21) BR 12 2022 014524-8 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 17/02/2017
 (62) BR 11 2018 016944-7 17/02/2017
 (71) JUST, INC. (US)

(21) BR 12 2022 018175-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 01/11/2013
 (62) BR 11 2015 009913-0 01/11/2013
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2022 020918-1 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 20/01/2020
 (62) BR 11 2021 013520-0 20/01/2020
 (71) ASKAT INC. (JP)

(21) BR 20 2017 015681-3 U2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 21/07/2017
 (71) JOSÉ DO CARMO FERRAZ FILHO (BR/MT)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2014 013384-4 A2 Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 03/06/2014
(71) BANKSYSTEM - SISTEMAS & CONSULTORES LTDA. (BR/PE)

(21) BR 10 2018 071912-2 A2 Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 24/10/2018
(71) JOAO ITALO MACHADO FOGACA (BR/SC)

(21) BR 10 2019 009593-8 A2 Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 10/05/2019
(71) WEBER RAMOS RIBEIRO FILHO (BR/MG)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2022 013809-5

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 12/07/2022

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE)

Recurso: 870230002187 - 9/1/2023

Código 12.7 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 010881-5

Código 12.7 - Publicação Anulada

(22) 26/11/2019

(71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)

Anulada a publicação código 12.6 na RPI nº 2669 de 03/03/2022 por ter sido indevida, pois a petição de recurso estava fora do prazo.

Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(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 870220102813, de 07/11/2022, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 10 2022 012159-1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/06/2022 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Não conhecida a petição 870230000384, de 03/01/2023, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 10 2022 022262-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/11/2022 (71) JOSÉ MURIOZEL MARCONDES MELLO (BR/RS) ; PATRICIA SALATINO MELLO - 5% (BR/RS) ; MARIZA SALATINO MELLO (BR/RS) ; MARIA LUMENA CARLI DE FREITAS 1% TAS (BR/SC) ; MOHAMED GALAL AHMED METWALLY (BR/RS) ; JOÃO BATISTA BASSANI (BR/RS) ; JACQUELINE AZAMBUJA RIES 1% (BR/RS) ; RUY CLARCH POZO DE MATTOS - 1% (BR/RS) ; SAMUEL VIGANO BONATTO (BR/RS) ; VANESSA CRISTIANE SOARES ALGAYER (BR/RS) Não conhecida a petição nº 870220121849 de 26/12/2022 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 10 2022 023446-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Não conhecida a petição 870220122016, de 26/12/2022, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 20 2022 020498-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/10/2022 (71) ELCIONE DINIZ MACEDO (BR/MG) Não conhecida a petição nº 870220121612 de 23/12/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.

(21) BR 20 2022 021619-9

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 25/10/2022

(71) ELVIS DEL BARCO CAMARGO (BR/DF)

Não conhecida a petição nº 870220121783 de 24/12/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2022 016179-4 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 19/02/2021

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ECOCATALYTIC INC. (US)

Perda da prioridade US 62/979,051 de 20/02/2020 reivindicada no PCT/US2021/018649 de 19/02/2021 por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2703 de 25/10/2022 para apresentação de documento de cessão correto.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2014 024915-0

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 06/10/2014

(54) CONJUNTO DE GAVETAS ORGANIZADORAS DE ARMÁRIO E DISPOSITIVO DE MONTAGEM, DIRECIONAMENTO E TRAVAMENTO DE GAVETA

(71) METADIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO METALÚRGICA LTDA (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102014024915-0 para BR202014024915-5.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 017832-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/08/2016 (51) G08G 5/00 (2006.01), G06F 13/38 (2006.01), G06F 13/14 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: G08G 5/00 , G06F 17/30 , G06F 13/38 , G06F 13/14 , H04W 4/00
(21) BR 10 2017 007954-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/04/2017 (51) E04B 2/88 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01), E06B 3/58 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 2/90
(21) BR 10 2017 015633-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/07/2017 (51) E04C 2/38 (2006.01), E06B 3/78 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04C 2/38
(21) BR 10 2017 018200-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (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) As Classificações Anteriores eram: E04B 1/74 , E04C 2/08 , E04C 2/10 , E04C 2/30
(21) BR 10 2018 006942-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/04/2018 (51) B65D 65/46 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01), B01D 71/38 (2006.01), B01D 71/74 (2006.01), B01D 71/82 (2006.01), C08G 4/00 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08F 16/06 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01), C08J 11/18 (2006.01), C08J 11/22 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), C08F 2/56 (2006.01), C08F 4/609 (2006.01), C08F 4/616 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01), B65D 65/00 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08J 11/24 , B32B 9/00 , B32B 9/04 , B01D 71/38 , B01D 71/74 , B01D 71/82 , C08G 4/00 , C08J 5/00 , C08J 5/22 , B29C 47/00 , C08F 2/04 , C08F 2/10 , C08F 2/44 , C08F 16/06 , C08J 11/00 , C08J 11/18 , C08J 11/22 , B01D 71/06 , C08F 2/56 , C08F 4/609 , C08F 4/616

(21) BR 10 2018 015681-0 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/07/2018 (51) G06T 7/00 (2017.01), B32B 37/14 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01), G01N 21/956 (2006.01), G06V 10/75 (2022.01), G01N 21/84 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B32B 37/14 , G01N 21/94 , G01N 21/956</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2015 002961-2 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/08/2013 (51) B41J 2/14 (2006.01) A Classificação Anterior era:</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2015 002962-0 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/08/2013 (51) B41J 2/175 (2006.01) A Classificação Anterior era:</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 011383-0 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2016 (51) B62D 21/15 (2006.01), B60J 5/04 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 25/20</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 021388-5 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/05/2016 (51) B60G 11/27 (2006.01), F16F 9/05 (2006.01), F16F 9/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60G 11/27 , F16J 3/06 , F16F 9/05 , F16F 9/04</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 026900-7 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/06/2016 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 25/08 , B62D 25/04</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 003879-2 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2016 (51) B62D 23/00 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), B29C 64/00 (2017.01), B62D 27/02 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 23/00 , B29C 67/00 , B62D 65/00 , B29L 31/30</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 010645-3 A2	<p>Código 15.11 - Alteração de Classificação</p>
------------------------------------	--

	(22) 09/12/2016 (51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 25/08 , B62D 29/00
(21) BR 11 2018 010835-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/12/2016 (51) B62D 25/02 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 25/02 , B21D 22/02
(21) BR 11 2018 010890-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/12/2016 (51) B62D 25/20 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 25/20 , B62D 29/00
(21) BR 11 2018 011129-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/11/2016 (51) B60G 11/27 (2006.01), F16F 9/04 (2006.01), B60G 13/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60G 11/27 , B60G 13/10 , F16F 9/05 , F16F 9/04
(21) BR 11 2018 070787-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/04/2017 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 17/072 , A61B 5/053 , G06F 19/00
(21) BR 11 2021 001412-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/08/2019 (51) C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08K 5/3435 , C08K 5/372
(21) BR 12 2022 016585-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/08/2019 (51) C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (62) BR 11 2021 001412-8 19/08/2019 As Classificações Anteriores eram: C08K 5/3435 , C08K 5/372
(21) BR 20 2020 007473-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/04/2020 (51) A01B 71/04 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C

35/00 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A01B 76/00

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 020385-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/10/2022 (71) JOAO LUIZ VILAR DIAS (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 020725-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/10/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 020746-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/10/2022 (71) WEULER FERREIRA DO NASCIMENTO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 021579-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/10/2022 (71) PRIME MED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA-EPP (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 026296-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/12/2022 (71) SCHIRLEY ALVES DE FREITAS STRAFACCI PEVIDOR DE BARROS (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2022 017279-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/08/2022 (71) L.G.F. TRATAMENTO DE MADEIRA LTDA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

exigência formal

(21) BR 20 2022 020999-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 17/10/2022
(71) DANIEL S. O'TOOLE (US)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 021000-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 17/10/2022
(71) DANIEL S. O'TOOLE (US)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 021099-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 18/10/2022
(71) SORAYA ROBERTA DOS SANTOS MEDEIROS (BR/RN)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 021595-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 24/10/2022
(71) ELTON ESTEVAM PAMPLONA 04760714960 (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 021627-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/10/2022
(71) JOSÉ IVAN CABALLERO MONTERO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 021966-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 27/10/2022
(71) MARCELO COSTA PENNA (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 022011-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 28/10/2022
(71) DIVINO GONÇALVES DE MELO (BR/GO)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 026613-7

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 26/12/2022

(71) MARIO TAKAHASHI (BR/SP)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

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 20 2014 024974-0 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 30/09/2014

(71) MARISA LOURENÇO (BR/MS)

Referente à petição nº 870220117888 de 15.12.2022 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 15 (quinze) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2012 012197-2 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 22/05/2012

(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

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 019315-8 A2	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 17/09/2019 (71) MARCELO AUGUSTO DE SOUZA LIMA (BR/RN) ; ALEXANDRE MENDES DUARTE (BR/RN)</p> <p>Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 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.</p>
(21) BR 20 2019 026763-7 U2	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 16/12/2019 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)</p> <p>Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 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.</p>
(21) BR 20 2019 027539-7 U2	<p>Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema (22) 20/12/2019 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)</p> <p>Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 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.</p>

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 20 2017 008779-0 U2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 27/04/2017

(71) RODRIGO DE OLIVEIRA RIBEIRO (BR/TO)

INPI nº 52402.000261/2023-03 @ Origem: 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5098034-81.2022.4.02.5101@ AÇÃO ORDINÁRIA COM

OBRIGAÇÃO DE FAZER com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor:

RODRIGO DE OLIVEIRA RIBEIRO @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

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 10 2018 001521-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/01/2018 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122022023388-0 protocolo 870220106492 em 17/11/2022 16:00.
(21) BR 10 2020 011021-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/06/2020 (71) TEC VIDRO INDUSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA. (BR/SP) O pedido foi dividido no BR122021021548-0 protocolo 870210099133 em 27/10/2021 13:11.O pedido foi dividido no BR122021021383-6 protocolo 870210098375 em 25/10/2021 14:44.
(21) BR 11 2012 027532-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/04/2011 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022024742-3 protocolo 870220112443 em 02/12/2022 14:27.
(21) BR 11 2015 023036-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 14/03/2014 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) O pedido foi dividido no BR122022024737-7 protocolo 870220112406 em 02/12/2022 14:05.
(21) BR 11 2018 001459-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/07/2016 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022024816-0 protocolo 870220112942 em 05/12/2022 12:34.
(21) BR 11 2018 006548-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/09/2016 (71) RED LEAF RESOURCES, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122022024829-2 protocolo 870220113061 em 05/12/2022 14:06.

(21) BR 11 2018 015334-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 24/01/2017
(71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
O pedido foi dividido no BR122022024633-8 protocolo 870220111825 em 01/12/2022 15:23.O pedido foi dividido no BR122022024635-4 protocolo 870220111832 em 01/12/2022 15:30.

(21) BR 11 2018 015792-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 22/06/2017
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
O pedido foi dividido no BR122022024722-9 protocolo 870220112328 em 02/12/2022 12:52.

(21) BR 11 2018 067946-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/02/2017
(71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
O pedido foi dividido no BR122022024664-8 protocolo 870220111978 em 01/12/2022 17:52.

(21) BR 11 2018 073458-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 12/05/2017
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
O pedido foi dividido no BR122022022666-3 protocolo 870220103326 em 07/11/2022 18:39.

(21) BR 11 2018 074904-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 02/06/2017
(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US)
O pedido foi dividido no BR122022024834-9 protocolo 870220113115 em 05/12/2022 14:38.

(21) BR 11 2019 001247-8 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 31/07/2017
(71) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
O pedido foi dividido no BR122022024546-3 protocolo 870220111418 em 30/11/2022 17:56.O pedido foi dividido no BR122022024549-8 protocolo 870220111423 em 30/11/2022 18:00.

(21) BR 11 2019 001761-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/06/2017

	(71) BEHR PROCESS CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122022024726-1 protocolo 870220112340 em 02/12/2022 13:05.
(21) BR 11 2019 005992-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/09/2017 (71) RÖNTGEN TECHNISCHE DIENST B.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122022024665-6 protocolo 870220111993 em 01/12/2022 18:13.
(21) BR 11 2019 006165-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/12/2017 (71) CARL ZEISS AG (DE) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) O pedido foi dividido no BR122022024746-6 protocolo 870220112465 em 02/12/2022 14:41.
(21) BR 11 2019 013830-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/02/2018 (71) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122022024613-3 protocolo 870220111726 em 01/12/2022 14:07.
(21) BR 11 2019 015075-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/01/2018 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022024764-4 protocolo 870220112546 em 02/12/2022 16:02.
(21) BR 11 2019 019658-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/03/2018 (71) GENENTECH, INC. (US) ; ASCENDIS PHARMA A/S (DK) O pedido foi dividido no BR122022024506-4 protocolo 870220111260 em 30/11/2022 16:04.
(21) BR 11 2019 023307-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/06/2018 (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122022024788-1 protocolo 870220112646 em 04/12/2022 10:30.
(21) BR 11 2019 023996-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/05/2018

(71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)

O pedido foi dividido no BR122022024623-0 protocolo 870220111777 em 01/12/2022 14:51.

(21) BR 11 2020 004246-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 06/09/2018

(71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122022024765-2 protocolo 870220112553 em 02/12/2022 16:24.

(21) BR 11 2020 005312-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 19/09/2018

(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122022024561-7 protocolo 870220111462 em 30/11/2022 19:17.

(21) BR 11 2020 005637-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 19/09/2018

(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122022024562-5 protocolo 870220111465 em 30/11/2022 19:21.

(21) BR 11 2020 005818-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 19/09/2018

(71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122022024563-3 protocolo 870220111468 em 30/11/2022 19:27.

(21) BR 11 2020 008833-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 02/11/2018

(71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122022024396-7 protocolo 870220110801 em 29/11/2022 17:46.

(21) BR 11 2020 017640-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 26/06/2019

(71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)

O pedido foi dividido no BR122022023973-0 protocolo 870220109089 em 24/11/2022 14:12.

(21) BR 11 2020 022935-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 11/05/2019

(71) INNOVATOR ENERGY, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122022024828-4 protocolo 870220113037 em 05/12/2022 13:49.

(21) BR 11 2020 023590-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 21/05/2019

(71) O2 PARTNERS, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122022024286-3 protocolo 870220110375 em 29/11/2022 09:05.

(21) BR 11 2021 010484-4 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 02/12/2019

(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122022024622-2 protocolo 870220111771 em 01/12/2022 14:47. O pedido foi dividido no BR122022024666-4 protocolo 870220111999 em 01/12/2022 18:33.

(21) BR 11 2021 010586-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 04/12/2019

(71) DRIL-QUIP, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122022024369-0 protocolo 870220110738 em 29/11/2022 16:35.

(21) BR 11 2022 013979-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 11/02/2021

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

O pedido foi dividido no BR122022024809-8 protocolo 870220112892 em 05/12/2022 11:59.

(21) BR 11 2022 018308-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 15/03/2021

(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)

O pedido foi dividido no BR122022024478-5 protocolo 870220111151 em 30/11/2022 14:32.

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 010984-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2012 (30) 09/05/2011 JP 2011-104318 (43) 18/06/2013 (51) B23K 35/34 (2006.01) (54) PÓ DE LIGA PARA REVESTIMENTO DE ALTA DUREZA (73) DAIDO STEEL CO., LTD. (JP) (72) KAORU IMAIZUMI; SHIGEKI UETA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2012 027342-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2012 (43) 19/08/2014 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (54) NIPLE ESTENDIDO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) GILBERTO ANDRE BUSATO; ANDRÉ AQUINO DE ARAÚJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2014 031982-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (43) 21/06/2016 (51) A61K 36/18 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (54) PREPARAÇÕES À BASE DE ACEROLA LIOFILIZADA PARA USO

TÓPICO EM PROCESSOS DE CICATRIZAÇÃO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE)

(72) NEUZA FELIX GOMES ROCHETTE; MARIA LIDUÍNA MAIA DE OLIVEIRA;

CAMILA FREITAS BEZERRA; DIANA CÉLIA SOUSA NUNES PINHEIRO;

ERIKA FREITAS MOTA; DIRCE FERNANDES DE MELO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 029389-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2016

(43) 17/07/2018

(51) F24F 1/00 (2019.01), F25D 19/00 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01), F25B 39/04 (2006.01)

(54) UNIDADE DE AR CONDICIONADO EXTERNA E SISTEMA DE AR CONDICIONADO

(73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A (BR/PR)

(72) GYL ELOY DOS SANTOS SOARES; RAFAEL ALEX LIDANI; RAFAEL

GROTT DE CARVALHO; PATRICK ALEXANDER KELLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 017564-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/08/2017

(30) 29/08/2016 US 15/250,297

(43) 13/03/2018

(51) B29C 70/08 (2006.01), F02K 1/72 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MOLDAGEM POR COMPRESSÃO E MÉTODOS PARA MOLDAGEM DE UMA PORTA BLOQUEADORA TERMOPLÁSTICA

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) KEVIN O'BRIEN GAW; MICHAEL A. NILL; GARRY ANTHONY BOOKER;

STEPHEN R. DARK; LAURA FOURNIER; RANDY J. GROVE; DAVID JOHN

BARENE; JESTON LINGELBACH; KORY SHAFFER; DAVID W. FOUTCH;

MICHAEL H. LARSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 010134-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2018

(43) 10/12/2019

(51) B21C 23/22 (2006.01), B22F 3/00 (2021.01), B23K 11/00 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE REVESTIMENTO DE ALUMINETO DE FERRO ATRAVÉS DE REVESTIMENTO POR FRICÇÃO SEGUIDO DE TRATAMENTO TÉRMICO

(73) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
 (72) PEDRO PAIVA BRITO; FERNANDA CHRISTINA TEOTÔNIO DIAS TROYSI; KLAUS HIGOR DOS SANTOS SILVA; ÍTALO BRUNO DOS SANTOS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 070923-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/10/2018
 (43) 28/04/2020
 (51) B60B 23/00 (2006.01), B60B 23/04 (2006.01)
 (54) RODA DE INSTALAÇÃO DINÂMICA
 (73) DIMAS TADEU TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/DF) ; EDUARDO DI NAPOLI BERMUDEZ (BR/RS)
 (72) DIMAS TADEU TEIXEIRA DE CARVALHO; EDUARDO DI NAPOLI BERMUDEZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 025568-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/12/2021
 (43) 08/03/2022
 (51) D01G 11/00 (2006.01), D02J 13/00 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS TÊXTEIS SINTÉTICOS PARA OBTENÇÃO DE FIO CONTÍNUO
 (73) SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)
 (72) RICARDO RODRIGO RAMOS CECCI; REYNEL MARTÍNEZ CASTELLANOS; ANDRE LUIS DOS SANTOS DA SILVA; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 005890-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/09/2010
 (30) 17/09/2009 US 61/277,045
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01)
 (54) CO-FORMULAÇÃO ESTÁVEL DE HIALURONIDASE E IMUNOGLOBULINA E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DA MESMA
 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) Wolfgang Teschner; Sonja Svatos; Leopold Bruckschwaiger; Alfred Weber; Hans-Peter Schwarz; Laura Lei

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 002713-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2012

(30) 05/08/2011 US 61/515,374

(51) C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR CAMUNDONGOS GENETICAMENTE MODIFICADOS, USO DOS REFERIDOS CAMUNDONGOS E USO DE UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO PRODUZIDA PELOS REFERIDOS CAMUNDONGOS

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JOHN MCWHIRTER; SEAN STEVENS; SAMUEL DAVIS; DAVID R. BUCKLER; KAROLINA A. HOSIAWA; LYNN MACDONALD; ANDREW J. MURPHY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 009435-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2012

(30) 19/10/2011 KR 10 2011 0107098

(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE VÍDEO TENDO UM BLOCO ATUAL A SER DECODIFICADO COM UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO

(73) KT CORPORATION (KR)

(72) BAE KEUN LEE; JAE CHEOL KWON; JOO YOUNG KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 010028-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2012

(30) 28/10/2011 US 61/522,857; 08/08/2012 US 61/680,876; 22/10/2012 US

13/657,176

(51) H04L 12/28 (2006.01), H04N 21/422 (2011.01), G08C 23/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR OPERAÇÕES FUNCIONAIS DE UM APARELHO ALVO PRETENDIDO E UMA PLURALIDADE DE APARELHOS ALVO PRETENDIDOS

(73) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)

(72) BRIAN BARNETT; PAUL D ARLING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 010385-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/11/2012

(30) 03/11/2011 EP 11187720.5

(51) C12R 1/225 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE 1,3-PROPANODIOL POR BIOTRANSFORMAÇÃO INDUSTRIAL DO GLICEROL EM 1,3- PROPANODIOL

(73) VOGELBUSCH GMBH (AT)

(72) SAUER, MICHAEL; MARX, HANS; MATTANOVICH, DIETHARD; PFLUEGL, STEFAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 017217-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/01/2012

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01)

(54) AGENTE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) ARCHIVEL FARMA, S.L. (ES)

(72) PERE JOAN CARDONA IGLESIAS; BLANCA REYES MORENO; ISABEL AMAT RIERA; MARIA MERCÈ AMAT FABREGAT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 017840-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/01/2013

(30) 19/01/2012 CN PCT/CN2012/070601

(51) C07C 237/22 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS, SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO

(73) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) RENE M. LEMIEUX; JANETA POPOVICI-MULLER; JEREMY TRAVINS;
ZHENWEI CAI; DAWEI CUI; DING ZHOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 018278-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/01/2013

(30) 27/01/2012 US 13/385,004

(51) C07K 14/11 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01)

(54) VACINA E VÍRUS INFLUENZA C

(73) NEWPORT LABORATORIES, INC. (US)

(72) RANDY R. SIMONSON; EMILY A. COLLIN; BENJAMIN M. HAUSE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 022002-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/03/2013

(30) 05/03/2012 US 61/606,937; 27/07/2012 US 13/560,814

(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OPERAR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL SUBORDINADO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL SUBORDINADO

(73) OMNITRACS, LLC (US)

(72) DANIEL A. DENINGER; DAVID S. CHA; JASON M. RIGGS; KENNETH H. OERTLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 022815-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/03/2013

(30) 19/03/2012 EP 12360019.9

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE, MEMÓRIA LIDA POR COMPUTADOR E EQUIPAMENTO OPERÁVEL DE CONTROLE DE COMUNICAÇÕES DE ENTRADA MÚLTIPLA, SAÍDA MÚLTIPLA (MIMO)

(73) ALCATEL LUCENT (FR)

(72) SHIN HORNG WONG; MATTHEW BAKER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 024270-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/03/2013

(30) 06/04/2012 JP 2012-087869

(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/55 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) OHJI NAKAGAMI; HIRONARI SAKURAI; YOSHITOMO TAKAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 025621-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2013

(30) 16/04/2012 ES 201230567; 16/04/2012 US 61/624,653

(51) A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), C07K 5/103 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO

(73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)

(72) JOSÉ MARÍA GARCÍA ANTÓN; ANTONIO VICENTE FERRER MONTIEL; CRISTINA CARREÑO SERRAÍMA; RAQUEL DELGADO GONZÁLEZ; JUAN CEBRIÁN PUCHE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 026177-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/04/2013

(30) 23/04/2012 US 61/636,913; 13/06/2012 US 61/658,957

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM

(73) SUN PATENT TRUST (US)

(72) YOUJI SHIBAHARA; HISAO SASAI; TOSHIYASU SUGIO; KYOKO TANIKAWA; TORU MATSUNOBU; KENGO TERADA; TADAMASA TOMA; TAKAHIRO NISHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 029138-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/05/2013

(30) 22/05/2012 US 61/650,202

(51) C09K 8/52 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INIBIR INCRUSTAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E COMPOSIÇÃO PARA USO EM UM TRATAMENTO COM

UM FLUIDO DE TRATAMENTO INICIAL EM UMA FORMAÇÃO
SUBTERRÂNEA E EM UM POÇO CONECTADO A ESTA

(73) CHAMPIONX LLC (US)

(72) JULIE HARDY; CURTIS SITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 029478-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2013

(30) 01/06/2012 JP 2012-126162; 15/03/2013 JP 2013-052574

(51) C07C 229/50 (2006.01), A61K 31/265 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 237/04 (2006.01), C07C 237/20 (2006.01), C07C 271/24 (2006.01), C07C 321/16 (2006.01), C07D 317/40 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, FÁRMACOS DE AMINOÁCIDO CONTENDO FLÚOR E USO DESTES

(73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(72) TAKASHI HASHIHAYATA; NORIKAZU OTAKE; NAOKI MIYAKOSHI; KAZUNARI SAKAGAMI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 029885-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2013

(30) 01/06/2012 FR 1255094; 01/06/2012 US 61/654,729

(51) A61K 31/40 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS, QUE CONTÊM UM RETINOIDE, DE TIPO EMULSÃO ÓLEO EM ÁGUA

(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)

(72) AGNÈS DUPRAT; CLAIRE MALLARD; GAËLLE BELLEMERE; ISABELLE RAULT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 032228-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2013

(30) 29/06/2012 JP 2012-147883; 28/09/2012 JP 2012-218097

(51) H04N 19/177 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO

(73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)

(72) SHUO LU; KAZUSHI SATO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 032823-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2013

(30) 28/06/2012 AU 2012902770

(51) F16C 32/06 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM ROLAMENTOS FLUIDOS

(73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)

(72) BRAITHWAITE, DANIEL; BELKE, JEFFREY VICTOR; GREEN,

NICHOLAS JOHN; TATE, CHRIS; HARRISON, OSCAR; VAAGE, KNUT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 001499-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/07/2013

(30) 27/07/2012 US 61/676,373

(51) C07K 14/725 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA IDENTIFICAR UM RECEPTOR DE CÉLULAS T MUTANTE DE CADEIA ÚNICA OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, QUE SE LIGA A UM PEPTÍDEO-MHC NÃOCOGNATO

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)

(72) SHEENA N. SMITH; DAVID M. KRANZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 001983-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2013

(30) 31/07/2012 US 13/562,692

(51) H04L 29/08 (2006.01)

(54) TERMINAL DE USUÁRIO, E MEMÓRIA DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) SILVER KESKKULA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 004216-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/09/2013

(30) 26/09/2012 US 61/705,891

(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01),

H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 13/189 (2018.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 7/00 (2011.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM

(73) SUN PATENT TRUST (US)

(72) SEMIH ESENLIK; MATTHIAS NARROSCHKE; THOMAS WEDI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 004393-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2013

(30) 07/09/2012 JP 2012-197922

(51) H04N 19/587 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) IKUO TSUKAGOSHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006005-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2013

(30) 18/09/2012 US 13/621,891

(51) G06F 15/177 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ALOCAR DINAMICAMENTE UM ENDEREÇO DE REDE

(73) AMAZON TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) ALBERT P. NIEMOLLER; ANDREW B. DICKINSON; BRADLEY D. ROBERTS; ERIC P. WEI; COLIN J. WHITTAKER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006497-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2013

(30) 27/09/2012 EP 12186303.9; 15/08/2013 EP 13004062.9

(51) G01N 33/53 (2006.01), C07K 4/02 (2006.01)

(54) MÉTODO IN VITRO PARA IDENTIFICAR UM ANIMAL NÃO HUMANO INFECTADO COM VÍRUS SCHMALLEMBERG (SBV), USO DE UM PEPTÍDEO OU UMA MISTURA DE PEPTÍDEOS, E KIT PARA A DETECÇÃO DE UMA INFECÇÃO POR SBV EM UMA AMOSTRA

(73) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)

(72) ALAIN SCHALLER; YANN SÉNÉCHAL; SAN PUN; CHRISTIAN SCHELP;
EUGENE REGIS KRAH III; ANN ELIZABETH SIEFRING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006554-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2013

(30) 26/09/2012 US 61/705,721

(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRO CIRÚRGICO PARA CORTE E SELAGEM DE TECIDOS.

(73) AESCULAP AG (DE)

(72) ERIK WALBERG; BRANDON LOUDERMILK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 009604-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2013

(30) 01/11/2012 US 13/666,691

(51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ALOCAR RECURSOS DE SERVIDOR EM UM CENTRO DE DADOS DE BORDA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDO E SISTEMA DE COMPUTADOR

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) MARWAN BATROUNI; JASON DREW ZIONS; OCTAVIAN HORNOIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 010799-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/11/2013

(30) 13/11/2012 US 61/725,775; 13/11/2012 FR 12/60808; 14/11/2012 US 61/726,349; 14/11/2012 FR 12/60855

(51) A61K 38/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01)

(54) COMPOSIÇÃO EM SOLUÇÃO AQUOSA, E, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA

(73) ADOCIA (FR)

(72) OLIVIER ,SOULA; GÉRARD, SOULA; EMMANUEL, DAUTY; RICHARD, CHARVET

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 011518-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 21/11/2013 (30) 21/11/2012 US 61/729,148; 13/03/2013 US 61/779,439 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01) (54) ANTICORPO HETERODIMÉRICO, ÁCIDO NUCLEICO E VETOR (73) AMGEN INC. (US) (72) GUNASEKARAM KANNAN; MONICA FLORIO; ZHI LIU; WEI YAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 011692-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013 (30) 14/12/2012 US 13/715,834 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO E COMPUTADOR PARA SELEÇÃO E GERENCIAMENTO DE FONTE DE AQUISIÇÃO DE CONTEÚDO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) ALEXANDER BURBA; BRANDON HUNT; MICHAEL GALLOP; SCOTT ROSEMUND; FRANK R. MORRISON III; MARK J. MCNULTY; NIMA GANJEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 013071-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2013 (30) 03/12/2012 IL 223396; 17/01/2013 US 61/753,542 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01) (54) SOLUÇÃO DE TROMBINA AQUOSA, E SEU MÉTODO PARA LIOFILIZAÇÃO (73) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL) (72) ROBERTO MEIDLER; OLEG BELYAEV; LILIANA BAR; ISRAEL NUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 013358-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2013 (30) 12/12/2012 GB 1222386.3; 10/12/2013 US 14/102,376 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA EVENTOS DE COMUNICAÇÃO EM LOTE (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) BRYAN J. MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2013, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2015 015221-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2013
(30) 26/12/2012 US 13/727,392
(51) H04L 12/735 (2013.01), H04L 12/725 (2013.01), H04L 12/721 (2013.01), H04L 12/26 (2006.01), H04L 12/727 (2013.01), H04L 12/729 (2013.01), H04L 12/715 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ROTEAR DADOS EM UMA SESSÃO DE COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL ATRAVÉS DE UMA REDE SOBREPOSTA ENTRE UM PRIMEIRO NÓ E UM SEGUNDO NÓ
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) SILVER KESKKULA; TONY BATES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 024192-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2015
(30) 14/03/2014 CN 201410098341.7; 05/05/2014 CN 201410186231.6; 05/11/2014 CN 201420660686.2
(51) B23P 19/04 (2006.01), B24B 19/00 (2006.01), B23K 11/36 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ESMERILHAMENTO E TROCA DE PONTEIRA DE ELETRODO DO TIPO TODOS-EM-UM
(73) Guangzhou MINO Automotive Equipment Co., Ltd (CN)
(72) WEIBING YAO; TING ZHANG; LIANJUN ZHENG; XINGDA CAO; ZICHENG SUN; YONGFENG YANG; ZHIHAO CHENG; ZHENCHENG CHEN; YI HE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 024576-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2014
(30) 28/03/2013 JP 2013-069933
(51) B21B 1/38 (2006.01), B21B 37/70 (2006.01)
(54) MÉTODO DE LAMINAÇÃO PARA PRODUIR UMA PLACA DE AÇO DE ESPESSURA DIFERENCIAL E APARELHO DE LAMINAÇÃO QUE REALIZA LAMINAÇÃO DE ESPESSURA DIFERENCIAL
(73) JFE Steel Corporation (JP)
(72) KENSUKE FUJIMOTO; TAKAYUKI OOHARA; SEIICHI TAKAHASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 027421-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 30/04/2014 (30) 03/05/2013 US 61/819,096; 15/07/2013 US 61/846,579; 29/04/2014 US 14/265,255 (51) H04B 7/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE RECONHECIMENTO NA COMUNICAÇÃO MULTIPLEXADA EM FREQUÊNCIA EM AMBIENTES REMOTOS DENSOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SIMONE MERLIN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; HEMANTH SAMPATH; SAMEER VERMANI; BIN TIAN; Yan Zhou; RAHUL TANDRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 029611-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2014 (30) 29/05/2013 EP 13169656.9 (51) A61K 36/9066 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OLEUROPEÍNA (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) MARIE NOËLLE HORCAJADA; FANNY MEMBREZ; ELIZABETH OFFORD CAVIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 029973-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2014 (30) 02/08/2013 KR 10-2013-0092024 (51) C07K 1/36 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA (73) DAEWOONG Co., LTD. (KR) (72) Chung Sei KIM; Kwan Young SONG; Kyoung Min MIN; Yeong Duk AN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 031099-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2014 (30) 12/06/2013 US 61/833969 (51) C09K 3/22 (2006.01) (54) Composição de supressão de poeira, e método para redução ou supressão de poeira em uma estrada não pavimentada (73) EARTH ALIVE CLEAN TECHNOLOGIES INC. (CA) (72) DAVID GILMOUR; VIVIANE YARGEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2014, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2015 031619-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2014
(30) 17/06/2013 JP 2013-126567
(51) C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS I E III DE CLORIDRATO DE 5-CORO-6-(2-IMINOPIRROLIDIN-1-IL)METIL-2,4(1H,3H)-PIRIMIDINODIONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) HIDEKI KAZUNO; TOMONOBU MUTSUMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 031876-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2014
(30) 25/06/2013 GB 1311275.0
(51) F16F 1/12 (2006.01), F16F 1/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INSTALAR UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA, ESTRUTURA ACESSÓRIA, ESTRUTURA DE FUNDAÇÃO, COMBINAÇÃO E TUBULAÇÃO SUBMARINA
(73) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(72) LEIRE AYESTARAN BASAGOITIA; BRICE VIELLARD; FLORENT MENET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 032509-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2014
(30) 27/06/2013 US 13/928,448
(51) F16L 55/04 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01)
(54) VÁLVULA OBTURADORA, VÁLVULA DE VENTILAÇÃO DE LIBERAÇÃO DE AR E MÉTODO DE VENTILAÇÃO DE AR EM UM DUTO CHEIO DE LÍQUIDO
(73) BERMAD CS LTD. (IL)
(72) ZVI WEINGARTEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 032781-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2015
(30) 04/01/2015 CN 201510002240.X
(51) G09G 3/20 (2006.01)

(54) MÓDULO DE AQUISIÇÃO DE DADOS, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE DADOS, DRIVER PARA CONDUZIR MATRIZ DE PIXEL, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO PARA ADQUIRIR DADOS

(73) BEIJING BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ;

BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(72) MUBING LI; PENGCHENG LU; XUE DONG; RENWEI GUO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 032934-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2014

(30) 05/07/2013 EP 13425097.6

(51) B21B 43/00 (2006.01), B21C 47/34 (2006.01)

(54) TAMBOR PARA RECEBIMENTO, TRANSPORTE E DESCARGA DE PRODUTOS METÁLICOS LONGOS, SISTEMA PARA O MANUSEIO DE UMA PLURALIDADE DE PRODUTOS LONGOS E MÉTODO DE MANUSEIO DE PELO MENOS DOIS PRODUTOS LONGOS

(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

(72) ROBERTO ALBÈ; ROBERTO BIANCHI; EZIO COLOMBO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 033046-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/06/2014

(30) 02/07/2013 US 61/842,077

(51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01)

(54) MÉTODOS QUE UTILIZAM CASSETE DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA O GENE CGR2 E/OU CGR3

(73) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US) ; OHIO UNIVERSITY (US)

(72) FEDERICA BRANDIZZI; CURTIS WILKERSON; SANG JIN KIM; MICHAEL HELD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 000022-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2014

(30) 09/07/2013 GB 1312262.7

(51) B21B 13/06 (2006.01)

(54) Retificador de laminador, método para executar a troca de rolo de trabalho de retificador em um retificador de laminador e método de operação de um retificador

(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)

(72) MARTYN JONES; STUART LEFLAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001138-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2014

(30) 22/07/2013 EP 13177356.6; 18/10/2013 EP 13189450.3

(51) G10L 19/028 (2013.01), G10L 19/032 (2013.01)

(54) PREENCHIMENTO DE RUÍDO NA CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO MULTICANAL

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) MARIA LUIS VALERO; CHRISTIAN HELMRICH; JOHANNES HILPERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001562-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/07/2014

(30) 26/07/2013 US 61/858,810; 13/11/2013 KR 10-2013-0137519

(51) H04N 13/00 (2018.01)

(54) APARELHO PROCESSADOR DE IMAGENS COM MÚLTIPLAS VISTAS, E MÉTODO PARA PROCESSAR IMAGENS COM MÚLTIPLAS VISTAS

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SEUNG-RYONG HAN; HO-YOUNG LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001987-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/10/2015

(30) 25/03/2015 CN 201510134554.5

(51) G05B 15/02 (2006.01)

(54) MÉTODO, TERMINAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA CONTROLAR DISPOSITIVO DOMÉSTICO INTELIGENTE

(73) XIAOMI INC. (CN)

(72) ENXING HOU; LONG DAI; ZHENWEI WEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003431-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/08/2014

(30) 22/08/2013 US 13/973,970

(51) G06F 3/0483 (2013.01), G06F 3/0488 (2022.01), G06F 3/0485 (2022.01)

(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA E MEIO

LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO PARA COMUTAR GUIAS EM UM APLICATIVO

(73) GOOGLE LLC (US)

(72) DAVID ANDREW TRAINOR; ARNAUD CLAUDE WEBER; CARSON L. HOLGATE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 003537-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/08/2014

(30) 23/08/2013 US 13/974,215

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, EQUIPADO COM MOTOR, COM DISPOSIÇÕES DE BATERIA SECUNDÁRIA

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(72) DAVID C. YATES; STEVEN G. HALL; EMILY A. SCHELLIN; FREDERICK E. SHELTON, IV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 004161-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2014

(30) 17/09/2013 FR 1358940

(51) G01N 33/82 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01), C23G 5/028 (2006.01)

(54) USO DE PELO MENOS UM TENSOATIVO DE FLUOROALQUILA

(73) BIOMERIEUX (FR)

(72) VALÉRIE MEUNIER; EMMANUEL MOREAU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 005731-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/09/2014

(30) 18/09/2013 EP 13382361.7

(51) C07K 14/575 (2006.01), C07K 14/655 (2006.01)

(54) COMPOSTO ANÁLOGO DE CORTISTATINA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA GERAL (I), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO

(73) BCN PEPTIDES, S.A. (ES)

(72) BERTA PONSATI OBIOLS; JIMENA FERNÁNDEZ CARNEADO; JOSEP FARRERA-SINFREU; ANTONIO PARENTE DUEÑA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 005781-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2014 (30) 18/09/2013 JP 2013-193043; 25/08/2014 JP 2014-171029 (51) B41J 2/175 (2006.01) (54) CARTUCHO DE TINTA E IMPRESSORA A JATO 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</p>
(11) BR 11 2016 006656-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (30) 09/10/2013 US 61/888.698; 21/10/2013 US 14/058.352 (51) G03G 15/08 (2006.01) (54) CARTUCHO DE TÔNER PARA USO EM UM DISPOSITIVO FORMADOR DE IMAGEM (73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC.. (US) (72) JOHN ANDREW BUCHANAN; GREGORY ALAN CAVILL; JAMES RICHARD LEEMHUIS; RANDAL SCOTT WILLIAMSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 007660-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2014 (30) 07/10/2013 US 61/887,662; 10/03/2014 US 61/950,362 (51) H04L 9/08 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO, FEDERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE CHAVE DE CRIPTOGRAFIA (73) FORNETIX LLC (US) (72) CHARLES WHITE; JOSEPH BRAND; STEPHEN EDWARDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 008855-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2014 (30) 29/10/2013 US 61/896,703 (51) C07H 19/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01) (54) 2'-DESÓXI-2',2'-DIFLUOUROTETRA-HIDROURIDINAS, E SEUS</p>

MÉTODOS DE PRODUÇÃO

(73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(72) HYEONG-WOOK CHOI; STEVEN MATHIEU; FRANK FANG; BRYAN MATTHEW LEWIS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 010267-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/11/2014

(30) 20/11/2013 FR 1361437

(51) H04B 5/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA LOCALIZAR PELO MENOS UM ELEMENTO MÓVEL E PROCESSO DE LOCALIZAÇÃO DE PELO MENOS UM ELEMENTO MÓVEL

(73) STARBREEZE PARIS (FR)

(72) VALENTIN LEFÈVRE; LAURENT CHABIN; CHRISTOPHE DUTEIL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 010675-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2014

(30) 11/11/2013 JP 2013-233083

(51) B60J 1/02 (2006.01), B60J 10/70 (2016.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/14 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE CARENAGEM

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) KOJI TAKAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 011943-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2014

(30) 26/11/2013 US 14/090,444

(51) A61B 17/29 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA OPERAR EM TECIDO

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(72) CRAIG N. FALLER; RYAN M. ASHER; JOHN B. SCHULTE; RANDAL T. BYRUM; JOSE D. VASQUEZ; THOMAS C. GALLMEYER; BENJAMIN M. BOYD; AMY L. MARCOTTE; JACOB S. GEE; JONATHAN T. BATROSS; JEFFREY D. MESSERLY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 012513-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2014

(30) 05/12/2013 US 61/912,396

(51) H04B 7/15 (2006.01), H04W 40/12 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR SERVIÇO DE REDE

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

(72) KEYVAN ZARIFI; MOHAMMADHADI BALIGH; PEIYING ZHU; AMINE MAAREF; JIANGLEI MA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 013537-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2014

(30) 12/12/2013 CN 201310676866.X

(51) F16H 21/18 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F04B 9/04 (2006.01), F16C 35/00 (2006.01)

(54) BOMBA DE PISTÃO COM MOVIMENTO ALTERNATIVO E SEU CORPO DE MOTOR, MECANISMO DE MANIVELA DESLIZANTE E BLOCO MÓVEL, BASE DO MANCAL, TAMPA SUPERIOR DO CÂRTER E BASE DO PISTÃO

(73) BEIJING SINOCEP ENGINE TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(72) MING LI; ZHENGZHONG LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 013584-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2014

(30) 20/12/2013 US 61/919,349; 08/07/2014 US 14/325,642

(51) G06F 17/30 (1995.01)

(54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E MÉTODO EXECUTADO POR PROCESSADOR

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) GREGORY HUGHES; MICHAEL J. COULSON; ALEXANDRE TRISTAN ST -CYR; FAISAL MOHAMOOD; THERESA PALMER-BOROSKI; CLEMENS SZYPERSKI; MARIUS DUMITRU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 014151-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2014

(30) 19/12/2013 GB 1322602.2

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01)

(54) PIRIRMIDOPIRIMIDINONAS ÚTEIS COMO INIBIDORES DE QUINASESWEE-1

(73) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)

(72) TIMOTHY HARRISON; GRAHAM TREVITT; PETER ROBIN HEWITT;
COLIN RODERICK O'DOWD; FRANK BURKAMP; ANDREW JOHN
WILKINSON; STEVEN D. SHEPHERD; HUGUES MIEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 014320-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2014

(30) 20/12/2013 US 61/919048

(51) B21B 37/74 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA EM CIRCUITO FECHADO
PARA USO EM LAMINADORES EM TANDEM, E, MÉTODO QUE USA O
SISTEMA

(73) NOVELIS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) FRANCISCO CARVALHO; EDUARDO MINNITI; CARLOS EBOLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 014626-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2014

(30) 23/12/2013 US 61/920,107; 17/12/2014 US 14/573,562

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES DENTRO DE UM
SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR
COMPUTADOR

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2014, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 015519-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/01/2015

(30) 15/01/2014 US 14/156,009

(51) G10L 15/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA IMPLEMENTAR UM ASSISTENTE DIGITAL PESSOAL E
DISPOSITIVO

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) MOUNI REDDY; ROBERT J. HOWARD III; DEBORAH B HARRISON;
SOGOL MALEKZADEH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 016741-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/01/2015
(30) 31/01/2014 US 61/933,948
(51) C07D 471/18 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) Inibidores de fator xia macrocíclico condensados com heterociclos, seu uso e composição farmacêutica que os compreende
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) ANDREW K. DILGER; JAMES R. CORTE; INDAWATI DE LUCCA; TIANAN FANG; WU YANG; YUFENG WANG; KUMAR BALASHANMUGA PABBISSETTY; WILLIAM R. EWING; YE HENG ZHU; RUTH R. WEXLER; DONALD J. P. PINTO; MICHAEL J. ORWAT; LEON M. SMITH II
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 017981-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2015
(30) 04/02/2014 JP 2014-019584
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AZAINDOLA, INIBIDOR DE JAK3, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E AGENTE COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS, E USO DOS MESMOS PARA TRATAR UMA DOENÇA QUE ENVOLVE JAK3
(73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) MASAYUKI NAKAMURA; HIROYOSHI YAMANAKA; KAZUAKI SHIBATA; MORIHIRO MITSUYA; TAKAFUMI HARADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018241-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2015
(30) 02/10/2014 JP 2014-204108
(51) C23C 4/18 (2006.01), B65H 27/00 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C22C 29/02 (2006.01), C23C 4/06 (2016.01), C23C 4/10 (2016.01), C23C 22/24 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01)
(54) ROLO DE SOLEIRA DE FORNO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(73) TOCALO CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) YASUSHI KURISU; TATSUO SUIDZU C/O TOCALO CO., LTD.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018384-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2015

(30) 10/02/2014 GB 1402277.6; 24/11/2014 US 62/083,687

(51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)

(54) COMPOSTOS FARMACÊUTICOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DOS MESMOS

(73) SEATTLE GENETICS, INC. (US)

(72) ROBERT GEORGE BOYLE; DAVID WINTER WALKER; RICHARD JUSTIN BOYCE; SCOTT PETERSON; FRANCINE FAROUZ; CONG HUNG VO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018728-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/02/2015

(30) 17/02/2014 CN 201410053051.0

(51) F25B 39/00 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01)

(54) APARELHO TROCADOR DE CALOR E UNIDADE DE FONTE DE CALOR

(73) DANFOSS MICRO CHANNEL HEAT EXCHANGER (JIAXING) CO., LTD.

(CN)

(72) JING YANG; YANG XU; JEFFERY LEE TUCKER; LIUXIANG LIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018890-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/02/2015

(30) 18/02/2014 US 61/940,988

(51) H01H 45/04 (2006.01), H01H 50/04 (2006.01), H01H 50/14 (2006.01), H01R 25/16 (2006.01)

(54) CONJUNTOS DE INTERCONEXÃO E DE COMUTAÇÃO

(73) LABINAL, LLC (US)

(72) PATRICK WELLINGTON MILLS; JAMES MICHAEL MCCORMICK; JEFFREY ALAN MUCKEFUSE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018948-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/02/2015

(30) 21/02/2014 US 61/943,262; 28/02/2014 US 61/946,480; 23/12/2014 US 62/096,468

(51) A61K 31/5395 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) USO DE COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, ÁCIDO SULFÔNICO OU SAL DE ÁCIDO CARBOXÍLICO DE COMPOSTO, FORMA AMORFA DE SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E RESPECTIVO USO

(73) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)

(72) MOHAMMAD REZA MASJEDIZADEH; STEVEN GOURLAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 019052-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2014

(30) 28/02/2014 DE 10 2014 203 766.2

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUTORIZAR UM DISPOSITIVO POR MEIO DE UMA MENSAGEM E SEGUNDO DISPOSITIVO PARA AUTORIZAR UM DISPOSITIVO POR MEIO DE UMA MENSAGEM

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) RAINER FALK; STEFFEN FRIES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 019487-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/03/2015

(30) 07/03/2014 US 61/949,490

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE DI-HIDROPIRIDINONA MGAT2 TETRAZOLONASUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS

(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) SALEEM AHMAD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 023723-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2014

(51) B60K 35/00 (2006.01), B60K 37/00 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO

(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR)

(72) DAE SIK KIM; JAE SEOK PARK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 023770-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2015 (30) 17/04/2014 EP 14165139.8 (51) F16H 57/038 (2012.01), F16H 57/02 (2012.01) (54) ACIONAMENTO POR ENGRENAGEM CÔNICA, MOTOR REDUTOR E MÉTODO PARA OPERAR O ACIONAMENTO POR ENGRENAGEM CÔNICA (73) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE) (72) JENS KIESENBAUER; THOMAS LIEBIG; ROBERT SCHADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 024689-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2015 (30) 23/04/2014 US 14/260,049 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) STEPHEN T. BORNHOFT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 026681-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 22/07/2014 US 62/027,505 (51) H01J 37/153 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE ASTIGMATISMO (73) INTELLIGENT VIRUS IMAGING INC. (US) (72) IDA-MARIA SINTORN; RICKARD NORDSTRÖM; GUSTAF KYLBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 027410-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2015 (30) 23/05/2014 FR 1454696 (51) B03B 9/06 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B09B 5/00 (2006.01), C05F 17/02 (1990.01), C05F 17/00 (2020.01) (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO DE UMA MISTURA DE RESÍDUOS COM DOIS CICLOS DE COMPOSTAGEM (73) FINANCE DEVELOPPEMENT ENVIRONNEMENT CHARREYRE - FIDEC (FR) (72) FABIEN CHARREYRE; MICHEL CHARREYRE; ALAIN CHARREYRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2015, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2016 027538-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2015
(30) 30/06/2014 US 14/320,187
(51) G06F 9/44 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA FACILITAR UM APLICATIVO COMPOSTO ATRAVÉS DE VÁRIOS DISPOSITIVOS E SISTEMA DE COMPUTADOR
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) VIJAY MITAL; DARRYL E. RUBIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028778-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2015
(30) 12/06/2014 BR 102014014407-2
(51) C12N 15/81 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO PARA A TRANSFORMAÇÃO DE CÉLULA EUCARIÓTICA, PROCESSO PARA A TRANSFORMAÇÃO DE CÉLULA EUCARIÓTICA, MICRO-ORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS E/OU BIOQUÍMICOS
(73) BIOCELERE AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(72) LEANDRO VIEIRA DOS SANTOS; GONÇALO AMARANTE GUIMARÃES PEREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 029102-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2014
(51) H04B 7/02 (2018.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 92/20 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA REALIZAR RECEPÇÃO COORDENADA EM MÚLTIPLOS PONTOS, NÓ DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO EM MEMÓRIA
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ANDERS CHRISTENSSON; CHRISTIAN SKÄRBY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 029675-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2014
(51) A61F 5/08 (2006.01), A61F 5/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS DILATADORES NASAIS
(73) ASAP BREATHEASSIST PTY LTD (AU)

(72) ELIZABETH JANE PEPPER; MICHAEL RALPH BURGESS JOHNSON;
JUSTIN ROBERT ARMISTEAD; TOBY JAMES HARTLEY; GEORGE
KOTSIPOULOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2014, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 029855-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2015

(30) 24/06/2014 US 62/016,481

(51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12P 7/14 (2006.01), C12M
1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INOCULAR LEVEDURAS PARA FERMENTAÇÃO E
SISTEMA DE FERMENTAÇÃO PARA INOCULAR LEVEDURAS ENTRE DOIS
OU MAIS REATORES DE FERMENTAÇÃO

(73) POET RESEARCH, INC. (US)

(72) NEELAKANTAM V. NARENDRANATH; STEPHEN M. LEWIS; NEIL D.
ANDERSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2016 030000-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/06/2014

(51) H04L 25/03 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE CANCELAMENTO DE INTERFERÊNCIA

(73) HUAWEI TECHNOLOGIES., LTD. (CN)

(72) SHENG LIU; TEYAN CHEN; YU CAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 000326-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2015

(30) 31/07/2014 US 14/448,716

(51) G06F 9/44 (2018.01), G06F 3/0481 (2022.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA
DIMENSIONAMENTO DE INICIADOR DE APLICATIVOS

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) MEGAN L. TEDESCO; ANSHUL RAWAT; HENRI-CHARLES MACHALANI;
CHAITANYA DEV SAREEN; JACLYN C. KNAPP; MATTHEW N. AKERS;
POORVA SINGAL; JEFF G. ARNOLD; BRIAN E. UPHOFF; RICHARD
JENNINGS DUNCAN; MIRON VRANJES; CHRISTOPHER DOAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2015, observadas
as condições legais

(30) 21/08/2014 US 14/465,646
 (51) G06F 9/48 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE ALOCAR UM CONJUNTO LIMITADO DE RECURSOS DE SISTEMA PARA INQUILINOS E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO DISTRIBUÍDA
 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) NICOLETA ZLATI; FELIX MAN TOE CHO; ERIK JONAS KALLSTROM; ANIRUDH GARG; IGOR SEDUKHIN; MANOJ NAYAR; MOHAMED ENEIN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003137-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/08/2015
 (30) 28/08/2014 EP 14182628.9; 15/10/2014 EP 14188993.1; 10/11/2014 DK PA201400652; 05/05/2015 US 62/156,999
 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 10/12 (2016.01)
 (54) INOCULANTE DE SILAGEM COMPREENDENDO BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁCTICO HETERO E HOMO FERMENTATIVA, USO DAS MESMAS E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO
 (73) CHR. HANSEN A/S (DK)
 (72) IDA HINDRICHSEN; NINA MILORA; CHRISTER OHLSSON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003270-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/09/2015
 (30) 09/09/2014 US 14/481,717
 (51) G06F 9/44 (2018.01), G06F 3/048 (2013.01)
 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INÉRCIA PARAMÉTRICA E APIS
 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) MING HUANG; NICOLAS J. BRUN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003441-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/09/2014
 (51) H04W 56/00 (2009.01)
 (54) Método de operação de uma estação base, estação base, meio legível por computador não transitório, método de operação de uma rede de comunicação celular, e, rede de comunicação celular
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) ALEXANDER LANGEREIS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2017 003899-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2016
(30) 15/10/2015 JP 2015-203543
(51) F01L 13/00 (2006.01)
(54) MOTOR DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MASAYUKI AOYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003936-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2016
(30) 30/06/2015 KR 10-2015-0092775
(51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 37/18 (2006.01), D06F 37/28 (2006.01), D06F 39/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS PARA LAVAR
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JIHONG LEE; WOONSEONG KIM; HONGCHUL KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 004237-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2015
(30) 29/08/2014 US 62/043,795
(51) C09K 8/60 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/88 (2006.01), C09K 8/90 (2006.01), C09K 8/64 (2006.01), C09K 8/82 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR UMA REDE DE FRATURAS, MÉTODO PARA MELHORAR O TRANSPORTE DE ESCORANTE EM UMA OPERAÇÃO DE FRATURA HIDRÁULICA, MÉTODO PARA MELHORAR A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO OU GÁS DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA
(73) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS, LLC (US)
(72) JEFFREY C. DAWSON; XIYUAN CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 005064-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2015
(30) 22/09/2014 IB PCT/IB2014/064736
(51) B62D 25/16 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)
(54) PARTE ESTRUTURAL DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, COMPARTIMENTO

DE CARGA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR
UMA PARTE ESTRUTURAL DE VEÍCULO AUTOMOTIVO

(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) NICOLAS SCHNEIDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 005195-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2015

(30) 08/12/2014 CN 201410745161.3

(51) G06F 9/50 (2006.01)

(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS, HOSPEDEIRO E
PONTO FINAL

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

(72) BAIFENG YU; JIONGJIONG GU; MUHUI LIN; ZHOU YU; LINGZHI MAO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 005238-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2015

(30) 19/09/2014 US 62/053,006; 04/03/2015 US 62/128,089; 21/04/2015 US
62/150,812

(51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01),
A61K 31/4709 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE PIRIDIN-2(1H)-ONA QUINOLINONA, SEU USO E
COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) FORMA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) SUSAN ASHWELL; ANN-MARIE CAMPBELL; JUSTIN ANDREW
CARAVELLA; R. BRUCE DIEBOLD; ANNA ERICSSON; GARY GUSTAFSON;
DAVID R. LANCIA; JIAN LIN; WEI LU; ZHONGGUO WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 006374-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2015

(30) 13/11/2014 JP 2014-231028

(51) B62D 33/023 (2006.01), B60Q 1/44 (2006.01)

(54) PORTA TRASEIRA PARA UM VEÍCULO

(73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA E MITSUBISHI
JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TAKENOBU WAKABAYASHI; TAKASHI KUROKI; TAKAMASA MAEDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 006597-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (30) 29/10/2014 SE 1451290-9 (51) B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 20/40 (2016.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 30/182 (2020.01), B60W 50/08 (2020.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DESACELERAR UM VEÍCULO, VEÍCULO E SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) KOURIE AFRAM; MATS LIWELL; MATTIAS NILSSON; FREDRIK SUNDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 007037-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2015 (30) 08/10/2014 US 62/061,558 (51) C08G 79/02 (2016.01), C08L 85/02 (2006.01), C09D 185/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, EMBALAGEM DE REVESTIMENTO DE DOIS COMPONENTES, E, SUBSTRATO REVESTIDO (73) BASF SE (DE) (72) TIMOTHY KLOTS; ERIC CALHOUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 007720-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2015 (30) 17/10/2014 KR 10-2014-0141216 (51) A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO DERIVADO DE ÁCIDO 3-(4-(BENZILÓXI)FENIL)HEX-4-INOICO E OUTRO PRINCÍPIO ATIVO PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS METABÓLICAS (73) HYUNDAI PHARM CO., LTD. (KR) (72) JIN YANG; JIN WOONG KIM; HAN KYU LEE; JAE HYUN KIM; CHANG MO SON; KYU HWAN LEE; HYUNG-HO CHOI; DAEHOON KIM; TAE-YOUNG HA; JAEKEOL RHEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 007976-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2014 (51) G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/04883 (2022.01), G06F 3/04886 (2022.01)</p>

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FORNECER UMA INTERFACE DE USUÁRIO BASEADA EM TOQUE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) JULIAN CHARLES NOLAN; MATTHEW JOHN LAWRENSON; TILL BURKERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 008629-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2015

(30) 30/10/2014 AU A50783/2014

(51) G01R 31/02 (1968.09), H01H 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TESTE DE TRANSFORMADOR, SISTEMA E MÉTODO PARA TESTAR UM TRANSFORMADOR

(73) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)

(72) REINHARD KAUFMANN; BORIS UNTERER; MARKUS PUTTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 008647-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2014

(51) H04W 52/54 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/02 (2018.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/40 (2009.01)

(54) ARRANJO DE NÓ DE COMUNICAÇÃO CDMA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR POTÊNCIA TRANSMITIDA PARA UM TERMINAL DE USUÁRIO

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) BENNY BENTLAND; ANDERS LAMM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 008667-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/11/2015

(30) 24/11/2014 US 62/083,567

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01)

(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UM ITEM MASTIGÁVEL COMESTÍVEL PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) YANNICK MAHE; MARIO G. ALBUJA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 009261-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 16/10/2015 (30) 04/11/2014 EP 14425141.0 (51) B21B 1/46 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO EM UMA USINA DE PRODUÇÃO PARA PRODUIZIR PRODUTOS DE METAL LONGOS (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES ITALY S.R.L. (IT) (72) FRANCESCO TOSCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 009324-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2015 (30) 04/11/2014 GB 1419621.6 (51) H01H 33/59 (2006.01), B60M 3/00 (2006.01), H02H 3/087 (2006.01) (54) SECCIONADOR E DISJUNTOR DE CC (73) HAWKER SIDDELEY SWITCHGEAR LIMITED (GB) (72) STEPHEN ERNEST LANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 009834-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2015 (30) 14/11/2014 US 62/079,878 (51) A61B 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FECHAMENTO PARA USO COM UMA BAINHA PROCESSUAL USADA NA REALIZAÇÃO DE UMA ARTERIOTOMIA (73) ACCESS CLOSURE, INC. (US) (72) RONALD R. HUNDERTMARK; KEVIN TO; CURT GUYER; RICK REPP; MARTIN SCHNITZER; SRAVANTHI AVUTHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 010224-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2015 (30) 27/11/2014 EP 14195282.0 (51) C08J 5/18 (2006.01), B05D 7/04 (2006.01), B65D 81/34 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), C09D 167/00 (2006.01) (54) FILME DE POLIÉSTER REVESTIDO BIAIXIALMENTE ORIENTADO, SEU USO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO, E SACO OU EMBALAGEM SEM BANDEJA DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS (73) CRYOVAC, LLC (US) (72) ROBERTO FORLONI; SERENA STRACUZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2015, observadas as condições legais</p>

as condições legais

- (11) BR 11 2017 010242-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2015
(30) 18/11/2014 SE 1451384-0
(51) A61B 18/24 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) KIT PARA TRATAMENTO
(73) MEDVASC AB (SE)
(72) MICHAEL ÅKESSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2015, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2017 013094-7 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2015
(30) 22/12/2014 EP 14307141.3
(51) B21J 15/14 (2006.01), B21J 15/32 (2006.01)
(54) MECANISMO ALIMENTADOR PARA ALIMENTAÇÃO DE FIXADORES MECÂNICOS, EFETUADOR DE ROBÔ E ROBÔ
(73) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(72) PIERRE SARRAMOUNE; ALAIN PY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2017 013244-3 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2015
(30) 22/12/2014 EP 14307139.7
(51) B21J 15/14 (2006.01), B21J 15/32 (2006.01)
(54) EFETUADOR DE ROBÔ PARA INSTALAÇÃO DE FIXADORES MECÂNICOS E ROBÔ
(73) KUKA SYSTEMS AEROSPACE (FR)
(72) PATRICE RIOTTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2017 014024-1 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2014
(51) H04W 4/02 (2018.01)
(54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DE UM NÚMERO DE PESSOAS REUNIDAS EM UMA ÁREA DE INTERESSE, E, SISTEMA.
(73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(72) MASSIMO COLONNA; MARCO MAMEI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 014516-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 05/01/2015 US 62/099,631 (51) B60K 31/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CONDUÇÃO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUHIRO SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 014525-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 05/01/2015 US 62/099,649 (51) B60K 31/00 (2006.01), B60W 10/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE VELOCIDADE DE VEÍCULO ALVO E DISPOSITIVO DE CONTROL DE DESLOCAMENTO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUHIRO SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 015726-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (30) 22/01/2015 CH 78/15 (51) F03D 1/00 (2006.01) (54) TURBINA EÓLICA (73) MEGA WINDFORCE IP BV I/O (NL) (72) KEESJAN KLANT; WOULD VLEUGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 015737-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (30) 05/02/2015 JP 2015-021411 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 29/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01) (54) EMPLASTRO ADESIVO (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC. (JP) (72) KENTARO NAKASHIMA; MASAHIRO SATO; YASUHISA KOSE; TAKAAKI YOSHINAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2016, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2017 017206-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2016
(30) 10/02/2015 US 62/114,200; 16/03/2015 US 62/133,690; 14/04/2015 US 62/147,403
(51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01)
(54) MECANISMO DE INSERÇÃO PARA UMA BOMBA DE DROGA
(73) AMGEN INC. (US)
(72) MARK A. DESTEFANO; LAWTON LAURENCE; JOHN C. LOVE; IAN B. HANSON; PAUL F. BENTE IV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017208-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2016
(30) 13/02/2015 DE 102015202619.1
(51) C09K 3/10 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE VEDAÇÃO, MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO, E, USO DE UM COMPOSTO DE VEDAÇÃO
(73) CHEMETALL GMBH (DE)
(72) PETER BONNS; SWETLANA REICHERT; BJÖRN SIEVERS; MIROSLAV KRALEV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017214-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2016
(30) 13/02/2015 US 62/116,216; 22/04/2015 US 62/151,124; 12/06/2015 US 62/175,109; 29/07/2015 US 62/198,552; 29/09/2015 US 62/234,463
(51) E02F 3/00 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PRODUTOS DE PENETRAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTO DE TRABALHO NO SOLO
(73) ESCO GROUP LLC (US)
(72) CHRISTOPHER M. CARPENTER; KARSTEN D. ZUENDEL; NOAH D. COWGILL; JOSHUA K. HOYT; DAVID J. SAYLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017461-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2015
(51) G06F 3/0488 (2022.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E TERMINAL DE PROCESSAMENTO DE EVENTO DE IMPRESSÃO DIGITAL

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

(72) ZAISHANG WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019407-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2016

(30) 09/03/2015 EP 15158315.0

(51) C01F 7/16 (2022.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL DE SUPORTE COM ESTABILIDADE APRIMORADA CONTRA A FORMAÇÃO DE BAAI2O

(73) SASOL GERMANY GMBH (DE)

(72) MARCOS SCHÖNEBORN; THOMAS HARMENING; DRIK NIEMEYER; SÖNKE ROLFS; JOHANNA FABIAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019581-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2016

(30) 13/03/2015 KR KR1020150034741

(51) H02P 27/06 (2006.01), H02M 1/14 (2006.01), H02M 7/483 (2007.01)

(54) APARELHO DE ACIONAMENTO DE MOTOR

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JE HYUNG CHO; SUN JIN KIM; HAN SOL SEO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019913-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2016

(30) 15/04/2015 EP 15163675.0

(51) A24F 47/00 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE AQUECIMENTO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO ELETRICAMENTE

(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) DOMINIQUE BERNAUER; PASCAL TALON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019934-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/03/2016

(30) 19/03/2015 US 62/135,276

(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/86 (2013.01)

(54) SISTEMADE VÁLVULA MITRAL PROTÉTICA E CONJUNTO DE ÂNCORA DEUM SISTEMA DE VÁLVULA MITRAL PROTÉTICA

(73) CAISSON INTERVENTIONAL, LLC (US)

(72) KAVITHA GANESAN; RAMJI T. VENKATASUBRAMANIAN; CYRIL J. SCHWEICH JR.; TODD J. MORTIER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 020669-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2016

(30) 03/04/2015 FR 1552920

(51) F02C 7/06 (2006.01), F04C 28/12 (2006.01), F01M 5/00 (2006.01), F02C 7/14 (2006.01), F25B 9/02 (2006.01), F25B 41/04 (2006.01), F02C 7/224 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01)

(54) MOTOR DE TURBINA E SISTEMA DE ARREFECIMENTO

(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(72) SÉBASTIEN CHALAUD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 020683-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/04/2016

(30) 29/04/2015 EP 15165561.0

(51) A61C 19/04 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01), A61C 1/18 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01), G09B 5/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA TREINAMENTO DE DENTISTAS EM TÉCNICAS DE TRATAMENTO ENDODÔNTICO

(73) DENTSPLY SIRONA INC. (US)

(72) FRANCESCO PIRAS; BORIS KUJAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 021427-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/04/2016

(30) 08/04/2015 FR 1553020

(51) F17C 9/02 (2006.01), F17C 9/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DO GELO SECO EM PRESSÃO SUBATMOSFÉRICA

(73) CRYO PUR (FR)

(72) DENIS CLODIC; JOSEPH TOUBASSY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2017 021584-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2016
(30) 24/04/2015 IT FI2015A000121
(51) F01D 25/12 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), F01D 25/26 (2006.01)
(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS
(73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)
(72) LUCA LOMBARDI; RAJESH MAVURI; VISHNU VARDHAN REDDY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 021634-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2016
(30) 24/04/2015 US 62/152,215
(51) E05B 39/00 (2006.01), E05C 3/04 (2006.01)
(54) TRAVA COM INDICADOR E SISTEMA DE TRAVA
(73) SOUTHCO, INC. (US)
(72) NICHOLAS PAUL BENNETT; BERNARD EDWARD ABRAHAMS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 022146-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2015
(51) F16H 61/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A PARTIDA DE UM VEÍCULO ACIONADO DE MANEIRA ELÉTRICA E SISTEMA COMPREENDENDO O DISPOSITIVO
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) ATSUSHI TSUKIZAKI; MASATO KOGA; HIROYUKI FUKUDA; RYOHEY TOYOTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 022600-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2016
(30) 24/04/2015 US 14/695,321
(51) F16H 25/20 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMECAÂNICO.
(73) MOOG INC. (US)
(72) LOWELL VAN LUND LARSON; CHRISTOPHER A. MOORE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 022641-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2016 (30) 22/04/2015 GB 1506838.0 (51) F02C 7/22 (2006.01), B64D 37/06 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01) (54) SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AERONAVE E AERONAVE (73) EATON LIMITED (GB) (72) JOHN EGNER; NIGEL BRADSHAW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 023237-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 07/05/2015 KR 10-2015-0063809; 23/10/2015 KR 10-2015-0148190; 23/10/2015 KR 10-2015-0147977; 23/10/2015 KR 10-2015-0148189; 16/11/2015 KR 10-2015-0160750; 25/03/2016 KR 10-2016-0035926 (51) F24F 1/00 (2019.01), F24F 13/20 (2006.01), F24F 13/30 (2006.01) (54) APARELHO DE AR CONDICIONADO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) WOO SEOG SONG; DONG YOON LEE; BU YOUNG LEE; DONG WOON KANG; DO YEON KIM; DO HOON KIM; BYUNG GHUN KIM; YOUNG JAE KIM; JUN WOO KIM; HYUN AH KIM; YONG HO SEO; HYEONG JOON SEO; BYUNG YUL SO; JAE HYOUNG SIM; JOON HO YOON; CHANG SEON LEE; JUNG DAE LEE; SEUNG BEOM LIM; CHUL JU LEE; MIN GU JEON; KEUN JEONG JANG; SUNG JUNE CHO; MIN GI CHO; HYEONG KYU CHO; EUN SUNG JO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 023341-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2016 (30) 15/05/2015 IT MI2015A000688 (51) F01D 5/14 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01) (54) Impulsor de compressor centrífugo e compressor centrífugo (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) EMANUELE GUIDOTTI; DANTE TOMMASO RUBINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 025050-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2016 (30) 26/05/2015 GB 1508907.1 (51) E21B 33/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE BOCA DE POÇO</p>

	(73) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS (NO) (72) ERIK NORBOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025135-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2016 (30) 27/05/2015 US 62/167,232 (51) C07D 257/04 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07C 49/627 (2006.01) (54) PROCESSO PARA ISOLAR UM COMPOSTO DE FÓRMULA 2A (73) NOVASSAY SA (CH) (72) RHONAN LEE FORD; PREMJI MEGHANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025399-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 27/05/2015 GB 1509080.6; 17/08/2015 GB 1514618.6; 17/08/2015 GB 1514619.4; 08/03/2016 GB 1603997.6 (51) B41F 19/00 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE IMPRESSÃO (73) ACTEGA METAL PRINT GMBH (DE) (72) BENZION LANDA; ANTON KRASSILNIKOV; MOSHE FAHIMA; VADIM YAKHEL; BARAK EDGAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026297-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2015 (51) G08G 1/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE SINAL DE TRÂNSITO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE SINAL DE TRÂNSITO (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 09/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026357-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 08/06/2015 US 62/172,453 (51) B64D 13/02 (2006.01), B64D 13/08 (2006.01), F02C 7/08 (2006.01), B64D 27/10 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01) (54) AVIÃO

	(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) LOUIS J. BRUNO; DONALD E. ARMY JR.; THOMAS M. ZYWIAK; HAROLD W. HIPSKY; ERIN G. KLINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026360-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2016 (30) 08/06/2015 US 62/172,461 (51) B64D 13/02 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01), F04B 35/04 (2006.01) (54) AVIÃO (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) LOUIS J. BRUNO; THOMAS M. ZYWIAK; DAVID W. ANDERSON; TODD A. SPIERLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000008-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2016 (30) 29/07/2015 KR 10-2015-0107288 (51) D06F 37/10 (2006.01), D06F 37/28 (2006.01), D06F 39/14 (2006.01), D06F 37/26 (2006.01), D06F 39/12 (2006.01) (54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) KWANG MIN CHUN; HWA SHIK KIM; MIN JEA CHOI; NAE YOUNG PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000133-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2015 (51) G08G 1/09 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE LÂMPADA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE LÂMPADA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIKO OKI; HARUO MATSUO; DAIKI YAMANOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001217-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (51) A61M 5/315 (2006.01), G01D 5/14 (2006.01), G01R 33/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DOSE PARA DISPOSITIVOS DE ENTREGA DE FÁRMACO INJETÁVEL

	(73) BIOCORP PRODUCTION S.A. (FR) (72) MARCOZ, ALAIN; JEZ, EMMANUEL; DIOGO, SYLVAIN; GOURBET, PATRICE; PEREIRA, ALEXANDRE; POLLARD, MATHIEU; GILLET, KÉVIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001395-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2016 (30) 24/07/2015 IT 102015000038033 (51) F02K 5/00 (2006.01), F04D 17/12 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01), F25B 31/00 (2006.01) (54) TREM DE COMPRESSÃO DE GÁS DE CARGA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) CLARICE CARMONE; NICOLA BANCHI; GIUSEPPE IURISCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002122-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2016 (30) 28/08/2015 US 62/211,464 (51) G01N 30/54 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANALISAR UMA SOLUÇÃO DE POLÍMERO USANDO UMA CROMATOGRÁFIA DE GRADIENTE DE TEMPERATURA E APARELHO PARA CROMATOGRÁFIA DE POLÍMERO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RONGJUAN CONG; ALBERT PARROTT; CHERRY HOLLIS; CHARLES MICHAEL CHEATHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002793-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (30) 11/08/2015 FR 1557660 (51) F01D 5/14 (2006.01) (54) PÁ DE ROTOR DE TURBOMÁQUINA, DISCO DE PÁ DE PEÇA ÚNICA, ROTOR, E, TURBOMÁQUINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) ROGER FELIPE MONTES PARRA; PRASAAD COJANDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002804-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2016

(30) 13/08/2015 AU 2015903257
 (51) F25D 31/00 (2006.01), F25D 25/02 (2006.01)
 (54) APARELHO CONGELADOR DE PLACAS, MÉTODO DE OPERAR O REFERIDO APARELHO E SISTEMA DE LIMPEZA
 (73) COOL OFF PTY LTD (AU)
 (72) SIMON STAUGHTON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003066-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2016
 (30) 31/08/2015 DE 10 2015 216 579.5
 (51) F04D 29/38 (2006.01), F04D 29/30 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01)
 (54) RODA DE VENTILADOR, VENTILADOR E SISTEMA COM PELO MENOS UM VENTILADOR
 (73) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
 (72) FRIEDER LOERCHER; GEORG HOFMANN; SANDRA HUB
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003077-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/06/2017
 (30) 19/10/2016 JP 2016-205535; 27/03/2017 JP 2017-061981; 11/05/2017 JP 2017-095054
 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/02 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01)
 (54) MOLA DE ALTA RESISTÊNCIA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA, AÇO PARA MOLA DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
 (73) MITSUBISHI STEEL MFG. CO., LTD. (JP)
 (72) MOTOKI WATANABE; KOKI MINOGUCHI; HIROYUKI OISHI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003487-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/08/2016
 (30) 01/09/2015 JP 2015-172405
 (51) C03B 33/03 (2006.01), B28D 5/00 (2006.01), B28D 7/04 (2006.01), B65G 49/06 (2006.01)
 (54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE PLACAS DE VIDRO
 (73) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
 (72) KAZUAKI BANDO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003502-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2016 (30) 10/09/2015 US 62/216,528 (51) C08L 23/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YUSHAN HU; KYLE ANDERSON; GARY R. MARCHAND; KIM L. WALTON; COLIN LIPISHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 003722-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2016 (30) 26/08/2015 JP 2015-167173 (51) B60L 7/24 (2006.01), B60L 7/14 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ELÉTRICO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) HIROYUKI KOMATSU; KEN ITOU; TAKASHI NAKAJIMA; YUUJI KATSUMATA; AKIRA SAWADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 003865-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (30) 29/10/2015 EP EP15192206.9; 29/10/2015 EP EP15192208.5; 29/10/2015 EP EP15192211.9 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (54) PELÍCULA DE BARREIRA PARA USO EM MATERIAIS DE ACONDICIONAMENTO LAMINADOS PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS, MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) JEROME LARRIEU; PIERRE FAYET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 004559-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 08/09/2015 US 62/215,247; 17/08/2016 BE 2016/5643 (51) F01K 25/04 (2006.01), F22B 1/18 (2006.01)</p>

(54) ORC PARA TRANSFORMAR O CALOR RESIDUAL DE UMA FONTE DE CALOR EM ENERGIA MECÂNICA E INSTALAÇÃO DE COMPRESSOR FAZENDO USO DE TAL ORC

(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

(72) HENRIK ÖHMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 005890-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/09/2016

(30) 25/09/2015 US 62/232,671; 14/06/2016 BE 2016/5442

(51) F01C 21/10 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04C 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RESFRIAR UM COMPRESSOR OU BOMBA A VÁCUO E UM COMPRESSOR OU BOMBA A VÁCUO QUE APLICA TAL MÉTODO

(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

(72) ALBERTO DI SANTE; WILLIAM MARIA JACOBS; KOEN STOOP; LUC VAN MIEGHEM; TOM ANDRÉ J. POTTERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 006030-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2016

(30) 30/09/2015 US 62/235,428

(51) F25D 11/02 (2006.01), F25B 31/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA NOS COMPARTIMENTOS DE UM REFRIGERADOR EM CONDIÇÕES DE BAIXA TEMPERATURA AMBIENTE E APARELHO DE REFRIGERAÇÃO

(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)

(72) RAONY BARRIOS; MARCO ROTONDO; DENNIS SCHENK; EDUARDO AA CARDOSO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 006281-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2016

(30) 30/09/2015 US 14/870,738

(51) C25C 1/10 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H01M 8/04492 (2016.01)

(54) TRATAMENTO DE BANHOS DE GRAVAÇÃO

(73) MACDERMID ACUMEN, INC. (US)

(72) RODERICK, D. HERDMAN; TREVOR PEARSON; ROSHAN V. CHAPANERI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 006683-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (30) 30/09/2015 US 14/871,372; 30/09/2015 US 14/871,294; 30/09/2015 US 14/871,335 (51) B60Q 1/50 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE INDICAÇÃO DE ESTADO DE VEÍCULO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) BLAIR WILLIAMS; MELISSA CEFKIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 006846-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2016 (30) 09/10/2015 US 62/239,844 (51) B01D 39/14 (2006.01), B01D 46/02 (2006.01), B01D 50/00 (2022.01), D04H 5/12 (2012.01), D21H 13/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE DISPOSITIVOS DE FILTRO (73) OY HALTON GROUP LTD. (FI) (72) FUOAD A. PARVIN; BERNARD A. OLSON; ANDREY V. LIVCHAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 007052-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 09/10/2015 DK PA 2015 70645 (51) B22F 1/00 (2022.01), B22F 3/00 (2021.01), B22F 3/105 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01), C04B 33/04 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/08 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/453 (2006.01), C04B 35/457 (2006.01), C04B 35/46 (2006.01), C04B 35/468 (2006.01), C04B 35/486 (2006.01), C04B 35/49 (2006.01), C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/50 (2006.01), C04B 35/505 (2006.01), C04B 35/515 (2006.01), C04B 35/553 (2006.01), C04B 35/56 (2006.01), C04B 35/563 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/583 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01), C04B 35/636 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/34 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA IMPRESSÃO EM 3D DE UM OBJETO TRIDIMENSIONAL (73) OSSIFORM APS (DK) (72) MORTEN ØSTERGAARD ANDERSEN; MARTIN BONDE JENSEN; CASPER SLOTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2018 007237-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2017
(30) 10/11/2016 IN 201611038453
(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/165 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE INFUSÃO INTRAVENOSA
(73) POLY MEDICURE LIMITED (IN)
(72) RISHI BAID; VIPUL CHOPRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 007413-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2015
(51) H02M 3/335 (2006.01)
(54) CONVERSOR DE ENERGIA
(73) VIRGINIA TECH INTELLECTUAL PROPERTIES, INC. (US) ; NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) SHIGEHARU YAMAGAMI; KHAI DOAN THE NGO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 007444-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2016
(30) 12/10/2015 US 62/240,138
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01N 63/04 (1980.01)
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA, MÉTODO DE AUMENTO DE RESISTÊNCIA DE UMA PLANTA, MÉTODO DE AUMENTO DE DURABILIDADE DE UM TRAÇO INSETICIDA COLEÓPTERO E MÉTODO
(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) DENNY JOSEPH BRUCK; FREDRICK C. BURNS II; JAMES KEVIN PRESNAIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008161-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2016
(30) 04/12/2015 EP 15197973.9
(51) H05B 6/70 (2006.01), H05B 6/72 (2006.01)
(54) FORNO DE MICRO-ONDAS
(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) CLAUDIO MAZZON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008365-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2017

(30) 20/09/2016 CN 201610835672.3

(51) E02D 1/02 (2006.01), E02D 1/08 (2006.01)

(54) ANEL MAGNÉTICO DE ASSENTAMENTO PARA MONITORAR O ASSENTAMENTO DE CAMADAS DO SOLO, E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DO ASSENTAMENTO DE CAMADAS DO SOLO

(73) CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE COMPANY LIMITED (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN)

(72) YONGFENG CHENG; LEI HE; HUAQING LIU; JIALONG LIU; ZIXIA FENG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008400-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2016

(30) 30/10/2015 CN 201510728363.1

(51) H01H 73/18 (2006.01)

(54) DISJUNTOR DE CIRCUITO E DEFLETOR DO MESMO

(73) SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN)

(72) WEIJUN GE; SHENHU ZHANG; CHANGQING ZHOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008572-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/10/2016

(30) 29/10/2015 EP 15192211.9; 29/10/2015 EP 15192206.9; 29/10/2015 EP 15192208.5

(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)

(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS NA FORMA DE UMA FOLHA CONTÍNUA OU FOLHA, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO

(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) CESARE LORENZETTI; PIERRE FAYET; GIL ROCHAT; CLAUDE BERGERIOUX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008880-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (30) 05/11/2015 CN 201510744651.6 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) 7-(TIAZOL-5-IL) PIRROLOPIRIMIDINA, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) (72) ZHAOZHONG DING; FEI SUN; LIFANG WU; HAO WU; SHUHUI CHEN; LING YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 009029-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2016 (30) 03/11/2015 EP 15 003 146.6 (51) C09B 69/10 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C09D 11/328 (2014.01) (54) CORANTE, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CORANTE, COMPOSIÇÃO, ARTIGO MANUFATURADO E USO DE UM CORANTE OU DE UMA COMPOSIÇÃO (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) (72) RAINER NUSSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 009357-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2016 (30) 16/11/2015 JP 2015-224066 (51) G01D 5/245 (2006.01), G01P 1/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE ROTAÇÃO (73) NIPPON SEIKI CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) AKIHIKO YAMASHITA; TATSUYA KOSE; YUKI SUYAMA; TAKAHIRO SATOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 009522-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 10/11/2015 CN 201510761492; 10/11/2015 CN 201520893201 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01) (54) SERINGA RETRÁTIL (73) GLOBAL MEDISAFE HOLDINGS LTD (AU) (72) WALSH, ALLAN</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011283-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2016

(30) 04/12/2015 DE 1020150155806

(51) H01H 47/32 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE CIRCUITO E MÉTODO PARA OPERAR A MESMA

(73) KNORR-BREMSE POWERTECH GMBH. (DE) ; ELLENBERGER & POENSGEN GMBH (DE)

(72) BURKHARD THRON; OLAF LASKE; MICHAEL NAUMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011451-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2016

(30) 15/12/2015 JP 2015-244426

(51) H01M 8/04228 (2016.01), H01M 8/04 (2016.01), H01M 8/04303 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01)

(54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TAKESHI SHIOMI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011571-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2016

(30) 09/12/2015 EP 15198766.6

(51) G01N 33/38 (2006.01), G01N 11/10 (2006.01)

(54) COLHER DE PEDREIRO PORTÁTIL DE MÃO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR PROPRIEDADES REOLÓGICAS DE CONCRETO

(73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)

(72) SANDRO MORO; ROBERTA MAGAROTTO; FRANCESCA MORATTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011610-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2016

(30) 10/12/2015 DE 102015121502.0

(51) B64C 27/02 (2006.01), B64C 27/467 (2006.01)

(54) PÁ DO ROTOR DE GIROSCÓPIO

(73) FRAUNDORFER AERONAUTICS AG (DE)

(72) CHRISTOPH FRAUNDORFER; ANDRE ZÖBISCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011812-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2016

(30) 14/12/2015 GB 1522004.9

(51) B41M 5/025 (2006.01), B41M 5/035 (2006.01), B41F 16/00 (2006.01)

(54) IMPRESSÃO SOBRE UM ARTIGO 3 DIMENSIONAL

(73) TRICHORD LTD. (GB)

(72) HERRING, PETER RICHARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012139-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2016

(30) 15/12/2015 JP 2015-244516

(51) H01M 8/04225 (2016.01), H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/04701

(2016.01), H01M 8/06 (2016.01), H01M 8/0612 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01)

(54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE PARA SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) SUSUMU MAESHIMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012196-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2016

(30) 17/12/2015 FR 1562616

(51) F02D 41/00 (2006.01), F02B 37/16 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CONTROLE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA SUPERALIMENTADO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO PARA A REALIZAÇÃO DO PROCESSO

(73) RENAULT S.A.S. (FR)

(72) NICOLAS LHERAUD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012330-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/02/2017

(30) 18/02/2016 DE 10 2016 202 529.5

(51) B05C 17/005 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA APLICAR ADESIVO E/OU SELANTE

(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)

(72) PETER RUSHE; KAI RUTHE-STEINSIEK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012827-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2016

(30) 21/12/2015 US 14/976,468

(51) H01C 7/12 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29C 63/06 (2006.01), B29C 70/18 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01)

(54) MEMBRANA DE SUPRESSOR E MÉTODO PARA PRODUIR UMA MEMBRANA DE SUPRESSOR

(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(72) MICHAEL M. RAMARGE; TIMOTHY S. SMITH; JEREMY L. MARTIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012939-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/12/2016

(30) 24/12/2015 FR 1563346

(51) C07D 471/08 (2006.01), C07D 471/18 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, COMPLEXO DE UM COMPOSTO, USOS DE UM COMPLEXO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DOS COMPOSTOS

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ;

GUERBET (FR) ; UNIVERSITE DE BRETAGNE OCCIDENTALE (FR)

(72) MARIANE LE FUR; RAPHAËL TRIPIER; OLIVIER ROUSSEAU; MARYLINE BEYLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 013021-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/01/2017

(30) 27/01/2016 EP 16000192.1

(51) C09C 1/36 (2006.01), C01G 23/08 (2006.01), B02C 17/20 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE PIGMENTO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO OBTIDO PELO PROCESSO DE SULFATO COM UMA DISTRIBUIÇÃO DE TAMANHO DE PARTÍCULA ESTREITA

(73) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)

(72) VOLKER JÜRGENS; SIEGFRIED BLÜMEL; JÖRG FRIEDRICH; VOLKER SCHMITT; ACHIM ABDIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2018 013124-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2016
(30) 28/12/2015 US 62/271,756
(51) A43B 5/00 (2022.01), A43B 7/00 (2006.01), A43B 13/00 (2006.01), A43B 13/12 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/18 (2006.01), A43B 17/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AUXILIAR MOVIMENTO DE UM PÉ
(73) TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY (US)
(72) KENNETH G. HOLT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 015063-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2017
(30) 26/01/2016 IT 102016000007697
(51) A63B 69/00 (2006.01), A61H 1/02 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), A63B 21/005 (2006.01), A63B 22/18 (2006.01), A63B 23/08 (2006.01), A63B 24/00 (2006.01), A63B 26/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01)
(54) PLATAFORMA MÓVEL PARA EXERCÍCIO FÍSICO
(73) REAXING S.R.L. (IT)
(72) GIONATA D'ALESIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 015309-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/01/2017
(30) 24/02/2016 AT A 93/2016
(51) E01B 27/20 (2006.01), E01B 33/06 (2006.01), E01B 35/00 (2006.01)
(54) UMA MÁQUINA TENDO UMA UNIDADE DE ESTABILIZAÇÃO E UM MÉTODO DE MEDIÇÃO
(73) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(72) FLORIAN AUER; MARTIN BÜRGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 015969-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2017
(30) 05/02/2016 US 62/291,810; 22/04/2016 US 62/326,096
(51) B60S 1/40 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01)
(54) ADAPTADOR E CONJUNTO DE LIMPADOR DE PARA-BRISA

(73) TRICO PRODUCTS CORPORATION (US)
(72) VALENTIN AVASILOAIE; DANIEL EHDE; MITICA POLOCOSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016388-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2017
(30) 12/02/2016 US 15/042,868
(51) A24F 15/08 (2006.01)
(54) ADAPTADOR E MÉTODO PARA RECARREGAR UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL
(73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) MICHAEL F. DAVIS; PERCY D. PHILLIPS; JAMES WILLIAM ROGERS; LISA E. BROWN; JAMES DEMOPOULOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016565-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2017
(30) 16/02/2016 DK PA 2016 70086; 11/11/2016 DK PA 2016 70900
(51) A61M 16/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESPIRAÇÃO
(73) BALANCAIR APS (DK)
(72) ERIK OTHEL-JACOBSEN; ASGER JOHANSEN; TROELS JOHANSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016992-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2017
(30) 22/02/2016 JP 2016-031152
(51) C11C 3/10 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) ÓLEO TRANSESTERIFICADO, E COMPOSIÇÃO PLÁSTICA DE ÓLEO / GORDURA UTILIZANDO O MESMO
(73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(72) KATSUHITO HORI; HITOMI OMORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 017094-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2017
(30) 03/03/2016 US 62/303,112
(51) E05B 41/00 (2006.01), E05C 3/04 (2006.01), E05B 35/00 (2006.01), E05C

	<p>5/02 (2006.01) (54) MECANISMO DE TRAVA COM INDICADOR DE ESTADO (73) SOUTHCO, INC. (US) (72) BRANDON V. HASTINGS; RICHARD B. LANGKAMP, JR.; TOMMY VU PHI NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 017226-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (30) 29/02/2016 IT 102016000021095 (51) A47K 3/32 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01), F16B 12/38 (2006.01), F16B 2/18 (2006.01), E05C 19/14 (2006.01), E03D 7/00 (2006.01) (54) CABINE DE BANHEIRO QUÍMICO E RECIPIENTE QUE ALOJA DUAS CABINES DE BANHEIRO QUÍMICO (73) ALESSIO DAINELLI (IT) (72) ALESSIO DAINELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 067303-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (30) 01/03/2016 JP 2016-039188 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO TENDO UMA FORMA OCA E PARA REMOVER POEIRA E UM LÍQUIDO MISTURADO EM AR COMPRIMIDO (73) SMC CORPORATION (JP) (72) TAKAYUKI TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 067437-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (30) 29/02/2016 US 62/301,364 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/06 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01) (54) PRODUTO DE CONSUMO REPELENTE DE INSETO E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA REPELIR INSETOS OU ACARÍDEOS (73) FMC CORPORATION (US) (72) ROBERT B. ALBRIGHT; DINA L. RICHMAN; NATHAN D. CALDWELL; BRUCE C. BLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais</p>

(11) BR 11 2018 067596-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 04/03/2016 EP 16158756.3 (51) B65D 5/74 (2006.01) (54) ELEMENTO PROMOTOR DE SOLDAGEM PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA, FECHAMENTO PARA UM DISPOSITIVO DE ABERTURA DE UM RECIPIENTE, E, DISPOSITIVO DE ABERTURA PARA UM RECIPIENTE (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) DIEGO CAVANNA; LIVIO VERONESI; MASSIMILIANO CEREDA; DAVIDE CORRADI; ROCCO DE PAOLA; DOMENICO DIDONNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 067807-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 04/03/2016 EP 16158784.5; 11/03/2016 EP 16159807.3 (51) A63F 5/00 (2006.01) (54) LANÇADOR DE BOLAS PARA LANÇAMENTO DE UMA BOLA EM UMA ÁREA DE JOGO, E SISTEMA DE JOGO (73) NOVOMATIC AG (AT) (72) JÜRGEN BURGSTALLER; MIHA STEGEL; SILVESTER ZUPANCIC; SINISA JOJIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 068019-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2017 (30) 17/03/2016 US 15/073,480 (51) G01V 3/26 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (54) APARELHO PARA ESTIMAR UM VALOR DE UMA PROPRIEDADE DE RESISTIVIDADE DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA INTERSECCIONADA POR UM FURO DE POÇO (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) SHENG FANG; SUSHANT M. DUTTA; GREGORY B. ITSKOVICH; STEVEN A. MORRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 068239-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (30) 16/03/2016 NO 20160443 (51) G01D 21/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES</p>

EM UM RESERVATÓRIO DE FLUIDO

(73) WPC WIRELESS POWER AND COMMUNICATION AS (NO) ;
PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)

(72) KARE OLAV KROGENES; JAN ERIK SKJOLD; GEIR OLAV GYLAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068330-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2016

(51) G05B 19/042 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ENTRADA EM OPERAÇÃO PARA UMA UNIDADE DE COMPRESSOR DE REFRIGERANTE, BEM COMO MÉTODO PARA ENTRADA EM OPERAÇÃO DE UMA UNIDADE DE COMPRESSOR DE REFRIGERANTE

(73) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) TOBIAS HIEBLE; JOHN GIBSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068692-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2017

(30) 14/03/2016 ES U 201630330

(51) E04B 2/82 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01), E06B 3/50 (2006.01), E06B 3/92 (2006.01), E05D 15/58 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA PORTA QUE DESLIZA E PIVOTA

(73) DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS DE CIERRE SL (ES)

(72) FRANCISCO JAVIER OÑA GONZÁLEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068940-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2017

(30) 18/03/2016 US 62/310,451; 29/03/2016 US 62/314,467

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01)

(54) TINTA AEROSSOL BASEADA NUMA EMULSÃO DE LÁTEX E MÉTODO PARA FAZER UMA TINTA AEROSSOL BASEADA NUMA EMULSÃO DE LÁTEX

(73) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY (US)

(72) JOSHUA HALSTEAD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069066-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/03/2017

(30) 25/03/2016 AT A50247/2016

(51) B29C 64/135 (2017.01), B29C 64/264 (2017.01), B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/20 (2017.01), B29C 64/218 (2017.01), B29C 64/223 (2017.01), B29C 64/227 (2017.01), B29C 64/245 (2017.01), B29C 64/321 (2017.01), B29C 64/393 (2017.01), B29C 67/24 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B29C 64/236 (2017.01)

(54) SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO DE UM COMPONENTE CONTENDO UMA CUBA

(73) KLAUS STADLMANN (AT)

(72) KLAUS STADLMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069368-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/03/2016

(51) B62D 25/20 (2006.01)

(54) ESTRUTURA INFERIOR DE CARROCERIA DE VEÍCULO

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) KENICHI ABE; YUKIHIRO HAMADA; YUICHI IGARASHI; MASAMOTO ONO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069433-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/03/2016

(51) B60W 40/02 (2006.01), B60W 30/165 (2020.01)

(54) MÉTODO DE PREDIÇÃO DE CURSO E DISPOSITIVO DE PREDIÇÃO DE CURSO

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) HIROTOSHI UEDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069479-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/02/2017

(30) 09/03/2016 JP 2016-045232

(51) B62J 99/00 (2020.01), B62J 23/00 (2006.01)

(54) MOTOCICLETA

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) HIRONORI NAKAMURA; KYOSUKE INADA; TATSUYA SEIJI; SHOHEI MIURA; MASATO NIKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2017, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2018 069538-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2017
(30) 05/04/2016 GB 1605797.8
(51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01)
(54) PRODUTO DE PAPEL OU PAPELÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL OU PAPELÃO
(73) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) PER SVENDING; JONATHAN STUART PHIPPS; JOHANNES KRITZINGER; TOM LARSON; SOULTANA SELINA; DAVID SKUSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069570-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2017
(30) 27/04/2016 SE 1650560-4
(51) F17C 13/08 (2006.01), B60K 15/01 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B60K 15/07 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F17C 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO PARA UM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL A GÁS LIQUEFEITO PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) SARA HERMANSSON; JOHAN OLSSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069579-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/02/2017
(30) 29/03/2016 JP 2016-065511
(51) B62K 19/30 (2006.01), B60T 11/06 (2006.01), B62L 3/08 (2006.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO PARA CONDUZIR MONTADO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) AKIHIRO KOMATSU; GO MIYAZAKI; KEN SAKAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069897-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2017
(30) 11/04/2016 EP 16164698.9
(51) C07D 271/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS DE FÓRMULA I, USO NÃO TERAPÊUTICO DE COMPOSTOS E MÉTODO PARA O COMBATE DE

	<p>FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS (73) BASF SE (DE) (72) VIOLETA TERTERYAN-SEISER; WASSILIOS GRAMMENOS; CHRISTINE WIEBE; MANUEL KRETSCHMER; IAN ROBERT CRAIG; ANA ESCRIBANO CUESTA; MARCUS FEHR; TOBIAS MENTZEL; MARIA ANGELICA QUINTERO PALOMAR; THOMAS GROTE; ERICA CAMBEIS; BERND MUELLER; JAN KLAAS LOHMANN; CHRISTIAN HARALD WINTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 069935-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2017 (30) 29/03/2016 FI 20165264 (51) C08L 5/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EXTRAIR HEMICELULOSES DE UMA MATÉRIA-PRIMA CONTENDO HEMICELULOSE (73) CH-BIOFORCE OY (FI) (72) LARI VÄHÄSALO; NICHOLAS LAX; SEBASTIAN VON SCHOULTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 069959-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 18/04/2016 JP 2016-083147 (51) C07C 229/50 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO DE AMINOÁCIDO, USO DO MESMO, FÁRMACO E AGENTE COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO (73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) NORIKAZU OTAKE; TAKASHI HASHIHAYATA; YOHEI MATSUDA; SEIJI MASUDA; YUKO YAMAUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 070024-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 GB 1607026.0 (51) G01N 27/90 (2021.01), E21B 17/01 (2006.01) (54) MANGUEIRA FLEXÍVEL E MÉTODO DE MONITORAMENTO OU DETECÇÃO DE TENSÃO EM LIGAMENTOS DE AÇO DENTRO DE UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) JOHN CHARLES MCCARTHY; DAVID JOHN BUTTLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2018 070052-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2017
(30) 30/03/2016 EP 16162812.8
(51) A61H 7/00 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MASSAGEM, E DISPOSITIVO DE CUIDADOS PESSOAIS PORTÁTIL
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) ROBERT GODLIEB; MICHEL VAN ES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070128-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2017
(30) 01/04/2016 US 15/089,284
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UM EIXO DE ACIONAMENTO CONTORNÁVEL
(73) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070292-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2017
(30) 08/04/2016 DE 102016004266.4
(51) E02F 9/26 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), B66C 13/46 (2006.01), B66C 15/04 (2006.01), B66C 13/48 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO, PROCESSO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO E COMPUTADOR PRINCIPAL DO CANTEIRO DE OBRAS
(73) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(72) NORBERT STANGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070315-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2017
(30) 04/04/2016 US 15/089,741
(51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM RODA DE ACIONAMENTO DE ARTICULAÇÃO DE TRAVAMENTO

(73) ETHICON LLC (US)
 (72) JOHN A. HIBNER; BARRY C. WORRELL; GREGORY W. JOHNSON;
 BENJAMIN D. DICKERSON; DAVID T. MARTIN; DANIEL J. MUMAW
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 070331-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/04/2017
 (30) 04/04/2016 EP 16382146.5
 (51) A01N 63/02 (1980.01), C05F 11/08 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P
 1/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA OBTER UMA COMPOSIÇÃO
 LIVRE DE MICRO-ORGANISMOS, MÉTODO PARA OBTER UMA
 COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM MICRO-ORGANISMO INATIVADO,
 EMÉTODO PARA PROMOVER ATIVIDADE ESTIMULATÓRIA EM UMA
 PLANTA
 (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (ES) ;
 UNIVERSIDAD PÚBLICA DE NAVARRA (ES) ; TIMAC AGRO ESPAÑA, S.A.
 (ES)
 (72) CAROL PAOLA BEJARANO TOVAR; PEDRO ROBERTO MOLINA
 GUEVARA; NEREA FERNÁNDEZ ORTIZ DE JÓCANO; XANA MELISSA
 BELASTEGUI MACADAM; ABDELLATIF BHAJI; ÁNGELA MARÍA SÁNCHEZ
 LÓPEZ; MIREN EDURNE BAROJA FERNÁNDEZ; FRANCISCO JOSÉ MUÑOZ
 PÉREZ; JAVIER POZUETA ROMERO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 070393-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/04/2017
 (30) 08/04/2016 DE 102016106536.6; 25/11/2016 DE 202016106597.6
 (51) B01F 7/00 (2006.01)
 (54) EIXO MISTURADOR
 (73) MASCHINENFABRIK GUSTAV EIRICH GMBH & CO. KG (DE)
 (72) ANDREAS SEILER; MATTHIAS BECHTOLD; MARTIN DÖRR; CHRISTIAN
 LUKSCHE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 070735-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2017
 (30) 08/04/2016 DE 10 2016 205 946.7
 (51) B28B 7/08 (2006.01), B28B 7/24 (2006.01), B28B 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE COFRAGEM E COFRAGEM DE BATERIA
 (73) UMDASCH GROUP NEWCON GMBH (AT)

(72) FELIX VON LIMBURG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070789-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/04/2017

(30) 15/04/2016 US 15/130,566

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM MÚLTIPLAS RESPOSTAS DE PROGRAMA DURANTE UM MOVIMENTO DE DISPARO

(73) ETHICON LLC (US)

(72) JASON L. HARRIS; FREDERICK E. SHELTON IV; MARK D. OVERMYER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070902-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/04/2017

(30) 13/04/2016 US 62/321,886

(51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/10 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01),

B29C 48/88 (2019.01), B29C 51/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B

27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36

(2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE PELÍCULA A VÁCUO TENDO UMA TRAMA SUPERIOR RESISTENTE À IMPLOÇÃO

(73) CRYOVAC, LLC (US)

(72) ROBERT BABROWICZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071295-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2016

(30) 19/04/2016 JP 2016-083820

(51) B60L 15/20 (2006.01), H02P 23/18 (2016.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ELÉTRICO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO ELÉTRICO

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) AKIRA SAWADA; KENGO FUJIWARA; SHOU OONO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071323-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/04/2016

(30) 19/04/2016 US 15/132,411

(51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 27/00 (2022.01)
 (54) SISTEMA DE CRIAÇÃO DE PERFIL DA VELOCIDADE DO TREM
 (73) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
 (72) WADE GOFORTH; ROGER B. LEWIS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071400-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/04/2016
 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), G01V 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SENSORES DE FUNDO DE POÇO DISTRIBUÍDOS PARA UM POÇO, E, MÉTODOS PARA IMPLANTAR UM SISTEMA DE SENSORES DISTRIBUÍDOS FURO ABAIXO EM UM POÇO E PARA OPERAR UM SISTEMA DE SENSORES DISTRIBUÍDOS
 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) MATTHEW SCOGIN; JAMES FLYGARE; COLIN MCKAY; ASWIN BALASUBRAMANIAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071764-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/05/2017
 (30) 19/05/2016 IT 102016000051761
 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01)
 (54) CONECTOR VALVULADO PARA LINHAS MÉDICAS
 (73) INDUSTRIE BORLA S.P.A. (IT)
 (72) GIANNI GUALA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072110-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/04/2016
 (51) H02M 7/48 (2007.01), H05K 5/02 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA A BORDO DE VEÍCULO
 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) TOMOHIRO UMINO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072136-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/04/2017
 (30) 29/04/2016 US 15/142,502

(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONTAR UMA PLURALIDADE DE CARTUCHOS PARA UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL

(73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)

(72) WILLIAM ROBERT COLLETT; QUENTIN PAUL GUENTHER JR.; PAUL ANDREW BRINKLEY; JEFFREY EDWARD ALLGEYER; ETHAN MATTHEW BERNHARDT; ANDREW ROSS MATTHEWS; ROGER RITTER; STEPHEN TODD SCHAFFER; MATHIEU LEBOEUF; MARTIN LEE MAPLE; TRENTON S. NOONAN; KEVIN PAUL SCHAFFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072189-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2017

(30) 03/06/2016 FR 1655055

(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 220/28 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01)

(54) COPOLÍMEROS, USO, PROCESSOS PARA PRODUZIR COPOLÍMEROS, COMPOSIÇÃO AQUOSA E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA

(73) COATEX (FR)

(72) HERVÉ CAVALIÉ; CLÉMENTINE CHAMPAGNE; BENOÎT MAGNY; JEAN-MARC SUAUI; CHRISTOPHE VERGÉ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072235-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/04/2017

(30) 29/04/2016 US 62/329,226

(51) A01N 43/16 (2006.01), A01G 9/20 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C07C 229/76 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR O CRESCIMENTO RESPIRATÓRIO DE UM ORGANISMO FOTOSSINTÉTICO QUE COMPREENDE APLICAR UMA FORMULAÇÃO DE COMPÓSITO DE GLICANO

(73) INNOVATION HAMMER LLC (US)

(72) ARTHUR M. NONOMURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072469-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2017

(30) 10/05/2016 US 15/151,032

(51) E21B 17/043 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONEXÃO DE ELEMENTO TUBULAR E MÉTODO PARA CONECTAR ELEMENTOS TUBULARES

(73) VETCO GRAY, INC. (US)

(72) WILLIAM ALEXANDER LOOSE-MITCHELL; MAYUR MANSUKH; JOSEPH W. PALLINI JR.; DENNIS ROBERT MARTINCHICH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072572-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/05/2017

(30) 02/05/2016 NO 20160733

(51) E21B 41/08 (2006.01), E05D 1/02 (2006.01), E21B 33/037 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INSTALAR UMA ESCOTILHA A UMA ESTRUTURA SUBMARINA, ARTICULAÇÃO E CONJUNTO PARA UTILIZAÇÃO SUBMARINA

(73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)

(72) BJØRN MARTIN HORGEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072883-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/05/2017

(30) 12/05/2016 US 62/335,319

(51) A61K 31/7076 (2006.01), C07H 19/173 (2006.01)

(54) SISTEMA DE IMPLANTE SUBDÉRMICO DO AGENTE ANTIVIRAL 4'-ETINIL-2-FLUORO-2'-DESOXIADENOSINA COM POLÍMERO EVA E SEU USO

(73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) STEPHANIE ELIZABETH BARRETT; MARIAN E. GINDY; LI LI; RYAN S. TELLER; SETH P. FORSTER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072957-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/05/2017

(30) 02/06/2016 DK PA201670395

(51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DESINFETANTE QUE COMPREENDE ÁCIDO TARTÁRICO E ÁCIDO LÁTICO E SEUS USOS NA DESINFECÇÃO DE SUPERFÍCIES CONTAMINADAS

(73) WIPING SYSTEMS APS (DK)

(72) MOGENS JACOBSSON; KARLHEINZ ESSER; THOMAS LISOWSKY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 073169-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 10/05/2017 (30) 10/05/2016 FR 1654157 (51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 7/76 (2010.01) (54) INSTALAÇÃO PARA ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEIS (73) TOKHEIM HOLDING B.V. (NL) (72) PHILIPPE CLOUTIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 073319-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2017 (30) 12/05/2016 US 15/152,999 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ENERGIA E MÉTODO PARA CONTROLAR ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA PARA UM PRIMEIRO COMPONENTE DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) ANDRE KOENECKE; MATTHIAS GATZEN; WIDO KUNDE; OLE-HENDRIK OHLENDORF; FRANK WIESE; MICHAEL SZCZEPANSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 073332-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2017 (30) 27/05/2016 US 15/166,717 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01R 33/341 (2006.01) (54) APARELHO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR PARA ESTIMAR PROPRIEDADES DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) MARC S. RAMIREZ; CARL M. EDWARDS; STANISLAV W. FORGANG; BABAK KOUCHMESHKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 073597-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2017 (30) 31/05/2016 DE 102016110047.1; 01/06/2016 EP 16020202.4 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 51/22 (2006.01) (54) ELEMENTO DE DESPEJAMENTO PARA UMA EMBALAGEM COMPÓSITA E UMA EMBALAGEM COMPÓSITA COM UM ELEMENTO DE DESPEJAMENTO (73) SIG COMBIBLOC SERVICES AG (CH) (72) PHILIPPE HAUSER; FELIX RIGLING; MARKUS WASSUM</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074106-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/03/2017
 (30) 24/05/2016 DE 10 2016 109 540.0
 (51) B65H 54/80 (2006.01), B65H 67/04 (2006.01), D01H 5/00 (2006.01), D01H 9/18 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ESTIRAMENTO PARA FITAS DE FIBRAS TÊXTEIS
 (73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
 (72) THOMAS SCHMITZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074213-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/05/2017
 (30) 26/05/2016 GB 1609285.0
 (51) E21B 43/25 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MANIPULAR UM POÇO
 (73) METROL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
 (72) SHAUN COMPTON ROSS; LESLIE DAVID JARVIS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074351-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/09/2017
 (30) 25/09/2016 US 62/399,420
 (51) B60C 17/08 (2006.01), B60C 13/00 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01)
 (54) PNEU PNEUMÁTICO
 (73) GALILEO WHEEL LTD. (IL)
 (72) AVISHAY NOVOPLANSKI; LUCY EDERY AZULAY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074372-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/05/2016
 (51) B60W 30/14 (2006.01), G08G 1/09 (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) MACHIKO HIRAMATSU; TAKASHI SUNDA; HIDEAKI NEMOTO; HWASEON JANG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2018 074575-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/07/2017
 (30) 22/07/2016 US 62/365,924
 (51) H01M 12/08 (2006.01), H01M 2/12 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 12/06 (2006.01)
 (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA
 (73) NANTENERGY, INC. (US)
 (72) RAMKUMAR KRISHNAN; JOEL HAYES; SCOTT KLUG; PATRICK SAMULESON; CRAIG TRZEBNY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074669-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/05/2017
 (30) 31/05/2016 DE 102016110044.7
 (51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01), G01N 29/28 (2006.01), G01N 29/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TESTE ULTRASSÔNICO DE PERFIS OCOS ALONGADOS
 (73) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) STEFAN WELTGEN; ROBERT PETERS; CHRISTOF DELHAES; STEFAN NITSCHKE; RAPHAEL MICHEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074911-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/09/2016
 (30) 30/06/2016 US 62/357,015
 (51) B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UM COMPÓSITO DE ESPUMA E FIBRA, COMPÓSITO DE ESPUMA E FIBRA, E, ARTIGO ABSORVENTE
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) JUN G. ZHANG; APRIL MONTOYA VAVERKA; PALANI RAJ RAMASWAMI WALLAJAPET; RICHMOND R COHEN; MARY ALICE BERCEAU; JOSEPH K. BAKER; UDAYKUMAR RAVAL; DAVID GLEN BIGGS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075461-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/06/2017

(30) 09/06/2016 US 62/347,969
(51) G01N 23/00 (2006.01), G21C 17/10 (2006.01), G21C 17/06 (2006.01), G21C 3/326 (2006.01), G01N 23/222 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REALIZAR VARREDURA ATIVA DE UMA VARETA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR
(73) PHOENIX LLC (US)
(72) EVAN R. SENGBUSCH; ARNE V. KOBERNIK; ELI R. MOLL; CHRISTOPHER M. SEYFERT; ROSS F. RADEL; MARK THOMAS; JAKE HECLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075472-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2017
(30) 10/06/2016 NL 2016945
(51) B29C 70/66 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01)
(54) Material de núcleo para uso em um sistema de molde fechado, método para a preparação de um material de núcleo, produto pré-impregnado, e, método para a preparação de um artigo conformado
(73) LANTOR B.V. (NL)
(72) ROBERT JOHANNES HIJMAN; WARD ANTONIUS STEIJN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075679-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2017
(30) 14/06/2016 EP 16174362.0
(51) B29C 33/30 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29L 31/08 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01)
(54) MOLDE DE PÁ PARA FABRICAÇÃO DE UMA PARTE DE REVESTIMENTO DE PÁ DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO RELACIONADO
(73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(72) KRISTIAN LEHMANN MADSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075837-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2017
(30) 02/08/2016 JP 2016-151657; 27/10/2016 JP 2016-211122; 03/02/2017 JP 2017-018281; 17/03/2017 JP 2017-052251
(51) C09J 175/00 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), G02B 5/23

(2006.01), G02B 5/30 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, LAMINADO, ARTIGO ÓPTICO, E, USO DA COMPOSIÇÃO ADESIVA

(73) TOKUYAMA CORPORATION (JP)

(72) KATSUHIRO MORI; TOSHIMITSU HIRAREN; JUNJI MOMODA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075846-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2017

(30) 14/06/2016 EP 16174361.2

(51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29C 65/70 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LÂMINA E DE UMA PORÇÃO DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA, PORÇÃO DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA

(73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)

(72) LARS NIELSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075870-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/05/2017

(30) 15/06/2016 DE 10 2016 110 981.9

(51) D04B 15/60 (2006.01), D04B 1/12 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE TRICOTAR CIRCULAR, E, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM TECIDO TRICOTADO DE MALHA DUPLA TUBULAR COM PADRÕES INTARSIA

(73) SIPRA PATENTENTWICKLUNGS- UND BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)

(72) TRÄNKLE, DIETMAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076069-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2017

(30) 29/06/2016 SE 1650938-2

(51) E04F 15/02 (2006.01), B27M 3/04 (2006.01), B27M 3/18 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA INSERIR UMA LINGUETA

(73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

(72) JONAS FRANSSON; ANDREAS BLOMGREN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2018 076369-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2017
(30) 21/06/2016 IT 102016000063986 (UA2)
(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'
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076422-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2017
(30) 13/07/2016 DE 10 2016 212 793.4
(51) E05D 15/56 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELEVADOR PARA A ELEVAÇÃO DE UM BATENTE DESLOCÁVEL DE UMA JANELA OU DE UMA PORTA, DISPOSIÇÃO DE MONTAGEM E JANELA OU PORTA
(73) ROTO FRANK AG (DE)
(72) FRANCISCO CANAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076496-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2017
(30) 19/09/2016 ES P201631220
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO INTRAMEDULAR
(73) UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (ES) ; FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL CLÍNICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (INCLIVA) (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA.. (ES)
(72) JOSÉ EXPÓSITO OLLERO; JOSÉ ALBELDA VITORIA; JUAN VÍCTOR HOYOS FUENTES; ANA VALLÉS LLUCH; ANTONIO SILVESTRE MUÑOZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076503-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2016
(51) H01F 5/06 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01)

	(54) INDUTOR (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUSUKE ZUSHI; TETSUYA HAYASHI; YASUAKI HAYAMI; WEI NI; AKIMITSU YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076672-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (30) 07/07/2016 IT 102016000070959 (51) F16B 12/20 (2006.01), F16B 12/46 (2006.01) (54) JUNÇÃO ADAPTADA PARA USO ENTRE UMA PRATELEIRA E UM RESSALTO DE MOBILIÁRIO E OUTROS ARTIGOS DE DECORAÇÃO (73) LEONARDO S.R.L. (IT) (72) CARLO CATTANEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076743-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 24/06/2016 US 62/354,387; 08/06/2017 US 15/617,609 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE FONTE REBOCADA (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) RUNE TONNESSEN; MATTIAS OSCARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 077071-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (30) 28/06/2016 US 62/355,490 (51) C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01) (54) ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) JOSEPH J. VONTORCIK JR.; DAVID COZZENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000044-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2016 (51) F02D 45/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE MOTOR E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE MOTOR

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) KENJI TAMAKOSHI; MASARU TOMITA; MAKOTO TANIBATA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000094-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/07/2017

(30) 05/07/2016 GB 1611744.2; 05/09/2016 GB 1615037.7; 09/11/2016 GB 1618935.9; 09/11/2016 GB 1618910.2; 19/01/2017 GB 1700925.9; 25/01/2017 GB 1701273.3; 28/02/2017 GB 1703269.9; 03/04/2017 GB 1705355.4

(51) E21B 19/14 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE TRINCO DO CAVALETE DE TUBOS, E, SISTEMA SENSOR

(73) SALUNDA LIMITED (GB)

(72) ALAN PATRICK JOHN FINLAY; JOHN MARK NEWTON; ANDREW HENRY JOHN LARKINS; MATHEW WILLIAM DAVIS; GRANT NICHOLLS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000471-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2017

(30) 12/07/2016 US 15/207,637

(51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM COMPONENTE DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO, MÉTODO PARA PERMITIR FABRICAÇÃO AD HOC DE COMPONENTES DE DISPOSITIVO MÉDICO EM UM AMBIENTE CLÍNICO, E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO

(73) ETHICON LLC (US)

(72) SEAN P. CONLON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001172-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2017

(30) 14/09/2016 US 62/394,285

(51) B01J 20/06 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)

(54) ABSORVENTES DE ÓXIDO DE FERRO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(72) VALÉRIA PERFEITO VICENTINI; CHANDRA RATNASAMY; JEFF

BRADEN; MATTHEW R. PURCELL; MARC KEMPER BORN; MARCO ANTONIO LOGLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001189-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2017

(30) 25/07/2016 FR 1657137

(51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01), C09D 193/00 (2006.01), F16L 58/04 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)

(54) ELEMENTO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO

(73) SAINT GOBAIN PAM (FR)

(72) OLIVIER BONDI; SOPHIE CHARDONNET; SYLVIE LACHAUME; MYRIAM PIRE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001280-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2017

(30) 22/07/2016 GB 1612716.9

(51) C10G 21/16 (2006.01), C10G 21/28 (2006.01), C10G 21/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA FRACIONAR QUANTITATIVAMENTE O ÓLEO DE PIRÓLISE

(73) LALENDERS2018, INC. (US)

(72) SANJEEV GAJJELA; RALPH PHILLIPS OVEREND; JAVIER GONZALEZ CATALAN; ZHIHENG WU; PATRICIA LAPUENTE; JOSE ANTONIO MEDRANO CATALAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001371-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2017

(30) 26/07/2016 EP 16181170.8

(51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/06 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01), C12G 3/06 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)

(54) APARELHO DISPENSADOR E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UM LÍQUIDO DE BEBIDA CARBONATADA

(73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

(72) STIJN VANDEKERCKHOVE; AARON PENN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001490-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/07/2017
 (30) 25/07/2016 US 62/366,437; 23/06/2017 US 15/631,709
 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/05 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE POLIOL POLIÉSTER CONTENDO HF0-1336MZZM(Z)
 (73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
 (72) MARY C. BOGDAN; DAVID J. WILLIAMS; YIU K. LING; RONALD S. GROSSMAN; BIN YU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001662-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/07/2017
 (30) 26/07/2016 US 62/366,800
 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM ARRANJO DE AQUECEDOR, APARELHO CONFIGURADO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
 (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 (72) MITCHEL THORSEN; ROGER WATKINS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001688-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/07/2017
 (30) 28/07/2016 GB 1613057.7
 (51) B21D 22/28 (2006.01)
 (54) ALINHAMENTO DE ÊMBOLO DE UNIDADE FORMADORA DE CORPO DE LATA
 (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) BRONISLAW RUKAT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001709-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/07/2017
 (30) 28/07/2016 GB 1613055.1
 (51) B21D 22/28 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE LUVA DE REDRAW
 (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) BRONISLAW RUKAT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2019 001730-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 13/06/2017</p> <p>(30) 28/07/2016 GB 1613061.9</p> <p>(51) B21D 22/28 (2006.01), B21D 45/06 (2006.01)</p> <p>(54) MONITOR DE DESVIO RADIAL</p> <p>(73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)</p> <p>(72) BRONISLAW RUKAT</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 001733-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 02/08/2017</p> <p>(30) 04/08/2016 EP 16182811.6</p> <p>(51) C07C 29/132 (2006.01)</p> <p>(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICÓIS A PARTIR DE UM ESTOQUE DE ALIMENTAÇÃO CONTENDO SACARÍDEO EM UM SISTEMA DE REATOR</p> <p>(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)</p> <p>(72) EVERT VAN DER HEIDE; PIETER HUIZENGA; DIONYSIUS JACOBUS MARIA DE VLIAGER</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 002082-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 31/01/2017</p> <p>(30) 01/08/2016 IN 201611026278</p> <p>(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)</p> <p>(54) APARELHO DE CATETER INTRAVENOSO COM FUNÇÃO DE SEGURANÇA E ELEMENTO DE VÁLVULA CONTROLADO POR PRESSÃO</p> <p>(73) POLY MEDICURE LIMITED (IN)</p> <p>(72) RISHI BAID</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 002171-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 02/08/2017</p> <p>(30) 02/08/2016 US 62/370,087</p> <p>(51) D04H 3/011 (2012.01), D04H 3/14 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01)</p> <p>(54) SISTEMA E PROCESSO PARA PREPARAR UM TECIDO NÃO TECIDO</p>

DE ÁCIDO POLILÁCTICO (PLA) POR FIAÇÃO CONTÍNUA
(73) FITESA SIMPSONVILLE, INC. (US) ; FITESA GERMANY GMBH (DE)
(72) GARY DREWS; ELENA NOVARINO; JASON HAMILTON; ALFREDO IZZO;
DAVID DUDLEY NEWKIRK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 002546-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2016
(51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 30/182 (2020.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO
DE DIREÇÃO AUTOMÁTICA
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HWASEON JANG; TAKASHI SUNDA; MACHIKO HIRAMATSU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2016, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 002551-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2016
(51) H01L 21/336 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) RYOTA TANAKA; TETSUYA HAYASHI; WEI NI; YASUAKI HAYAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 002648-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2016
(51) B60W 40/09 (2012.01), B60K 31/00 (2006.01), B60W 30/10 (2006.01),
B60W 30/14 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO
DE CONDUÇÃO AUTOMÁTICA
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HWASEON JANG; TAKASHI SUNDA; MACHIKO HIRAMATSU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2016, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 002657-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2017
(30) 11/08/2016 IN 201641027510
(51) B02B 3/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE POLIMENTO DE LEGUMINOSA E MÉTODO DO MESMO
(73) BUHLER (INDIA) PVT. LTD. (IN)

(72) CHAITHANYA SUBBANAVAR; AKENDRA VERMA; KRISHAN KUMAR TYAGI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002680-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2017

(30) 16/09/2016 DE 102016117510.2

(51) B21D 53/30 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUZIR AROS DE BASE CÔNCAVA, ARO DE BASE CÔNCAVA E RODA DE VEÍCULO COM O MESMO, PARA VEÍCULOS COMERCIAIS

(73) MAXION WHEELS GERMANY HOLDING GMBH (DE)

(72) ACHIM BOOS; JAKOB SCHELLENBERG; THOMAS RANG; KLAUS BERNHARD ZEYEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002935-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2017

(30) 13/09/2016 JP 2016-178808

(51) B62K 11/04 (2006.01)

(54) ARMAÇÃO DE CORPO PARA VEÍCULO MOTORIZADO DE DUAS RODAS

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TETSUO YAOKAWA; TORU UESAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003083-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2017

(30) 18/08/2016 EP PCT/EP2016/069619; 18/08/2016 EP PCT/EP2016/069643

(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CATETER E MÉTODO DE MONTAGEM DE CONJUNTO DE CATETER

(73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)

(72) HANG KHIANG CHNG; WEN JENN LIM; KHAI TICK SIM; YUEH SHIUAN GHOO; HUI KUUN TEOH; MENG MUN CHONG; ZI LAI LIM; BOON PING NEOH; JARRYD KENG GENE NG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003503-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 31/08/2017 (30) 01/09/2016 EP 16186900.3 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLEG FURSA; OLEG MIRONOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 003972-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 16/09/2016 DE 10 2016 011 124.0 (51) A21C 3/02 (2006.01), A21C 3/04 (2006.01), A21C 11/16 (2006.01), A21C 9/08 (2006.01) (54) MÁQUINA DE EXTRUSÃO DE MASSAS ALIMENTÍCIAS E MÉTODO PARA ALTERAR A FUNCIONALIDADE DESSA MÁQUINA DE EXTRUSÃO (73) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT) (72) FREDDY VERNER MICHELSEN; STEFAN JIRASCHEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 004153-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2016 (51) B60W 20/17 (2016.01), B60K 6/485 (2007.10), B60W 10/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHINPEI KONDO; YUSUKE IENAKA; HIROTAKA KANEKO; TOMOHIRO ITO; YUUSUKE SATOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 004245-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (30) 29/08/2016 JP 2016-166623 (51) A61B 17/3211 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01) (54) LÂMINA PARA USO EM TRATAMENTO MÉDICO (73) MANI, INC. (JP) (72) YOSHIYUKI TAZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais</p>

(11) BR 11 2019 004637-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (51) F02D 9/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR) (72) TAKAYUKI HAMAMOTO; DAISUKE SUZUKI; KENGO YONEKURA; KENJI YASAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 004839-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 15/09/2016 EP 16188924.1 (51) A24F 47/00 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLEG FURSA; OLEG MIRONOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 004899-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2017 (30) 15/09/2016 DE 10 2016 217 574 (51) C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/44 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), C23C 22/83 (2006.01), B05D 7/16 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O PRÉ-TRATAMENTO ANTICORROSIVO DE UMA SUPERFÍCIE METÁLICA, E, USO DE UM SUBSTRATO METÁLICO (73) CHEMETALL GMBH (DE) (72) STEFAN BIRKENHEUER; DIETMAR CHMIELEWSKI; CARINA HECKER; OLIVER SAUER; DANIEL SCHATZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 004994-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2016 (51) G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/00 (2012.01), G01W 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE SUPORTE À DECISÃO PARA EMISSÃO DE ALERTAS E PARA SELEÇÃO DE AÇÕES DE MITIGAÇÃO PARAMETRIZADO POR ÍNDICE DE DECISÃO METEOROLÓGICO-CLIMÁTICO BASEADO NAS PREFERÊNCIAS DOS USUÁRIOS (73) INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP) ; INSTITUTO DE AERONÁUTICA E ESPAÇO - IAE (BR/SP) (72) AMAURY CARUZZO; MISCHÉL CARMEN NEYRA BELDERRAIN;</p>

GILBERTO FERNANDO FISCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005100-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2017

(30) 16/09/2016 GB 1615817.2

(51) E21B 34/14 (2006.01)

(54) VÁLVULA BIPARTIDA, MONTAGEM DE VÁLVULA BIPARTIDA E MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA BIPARTIDA

(73) SCHOELLER-BLECKMANN OILFIELD EQUIPMENT AG (AT)

(72) RICHARD EARLE; NATHAN STRILCHUK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005776-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/09/2017

(30) 27/09/2016 US 62/400,288

(51) B65B 11/00 (2006.01), B65H 18/00 (2006.01), A01F 15/00 (2006.01), A01D 85/00 (2006.01), B65B 27/12 (2006.01)

(54) MATERIAL DE EMBALAGEM DE FARDOS COLHIDOS REUTILIZÁVEL

(73) L.P. BROWN COMPANY, INC. (US)

(72) JAMES L. HAYES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005836-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/09/2017

(30) 23/09/2016 US 62/398,716; 21/09/2017 US 15/710,962

(51) F16G 11/04 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 70/84 (2006.01), B29C 70/88 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INJEÇÃO INVERTIDA PARA AFIXAÇÃO DE UMA TERMINAÇÃO A UM MEMBRO DE TRAÇÃO

(73) RICHARD V. CAMPBELL (US) ; GLADWIN DAVID (US)

(72) RICHARD V. CAMPBELL; GLADWIN DAVID

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005837-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2017

(30) 03/10/2016 JP 2016-195482

(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01)

(54) COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO PARA POLIMERIZAÇÃO DE

OLEFINAS, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, PARA PRODUÇÃO DE UM POLÍMERO DE UMA OLEFINA E PARA PRODUÇÃO DE UM COPOLÍMERO DE PROPILENO, E, CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
 (73) TOHO TITANIUM CO., LTD. (JP)
 (72) HIDETOSHI UMEBAYASHI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005899-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/09/2017
 (30) 30/09/2016 US 62/402,541
 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01)
 (54) COMPLEXO DE METAL-LIGANTE E SISTEMA DE CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ANDREW M. CAMELIO; ARKADY L. KRASOVSKIY; MATTHEW D. CHRISTIANSON; AMARUKA HAZARI; HEATHER SPINNEY; ROBERT D.J. FROESE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005974-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/09/2017
 (30) 26/09/2016 GB 1616259.6; 26/09/2016 GB 1616264.6
 (51) E21B 29/08 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE BOCA DE POÇO
 (73) ELECTRICAL SUBSEA & DRILLING AS (NO)
 (72) ERIK NORBOM
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006087-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/10/2017
 (30) 18/10/2016 CN PCT/CN2016/102410; 14/11/2016 EP 16198685.6
 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS BUCAIS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS BUCAIS
 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) XIAOKE LI; JINFANG WANG; HUAIYONG XING
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2019 006426-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2017
(30) 07/10/2016 EP 16192878.3
(51) A46B 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE ESCOVAÇÃO DE DENTES E SISTEMA PARA O TREINAMENTO DE UMA ESCOVA DE DENTES INTELIGENTE
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ADAM THOMAS RUSSELL; DEREK GUY SAVILL; KATHARINE JANE SHAW; ROBERT LINDSAY TRELOAR; RUEDIGER ZILLMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007840-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2017
(30) 28/11/2016 NO 20161884
(51) D04B 39/00 (2006.01), A41D 13/00 (2006.01)
(54) TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, ROUPA DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UM TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, MATERIAL COMPÓSITO, MÉTODO PARA FABRICAR UM TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL, MÉTODO PARA FABRICAR UMA ROUPA QUE COMPREENDE O TECIDO DE MALHA TRIDIMENSIONAL DE TRAMA, E MÉTODO PARA FABRICAR UM MATERIAL COMPÓSITO
(73) GRANBERG AS (NO)
(72) VIRGINIJUS URBELIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007879-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2017
(30) 21/11/2016 NO 20161850
(51) B65G 53/16 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B65D 88/72 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ALIMENTAR DOSES DE MATERIAIS FLUIDIZÁVEIS
(73) NORSK HYDRO ASA (NO)
(72) HANS KUEPPERS; ELMAR WEDERSHOVEN; SIMEN ØYSTESE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007893-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 20/10/2017 (30) 21/10/2016 IT 102016000106446 (51) B29C 49/42 (2006.01), B67C 3/04 (2006.01), B67C 3/22 (2006.01) (54) APARELHO PARA RECIPIENTES DE ENCHIMENTO A MUITO QUENTE (73) S.I.P.A. SOCIETA' INDUSTRIALIZZAZIONE PROGETTAZIONE E AUTOMAZIONE S.P.A (IT) (72) MATTEO ZOPPAS; LAURENT SIGLER; GLAUCO MORINI; MASSIMO CABRINI; BENEDETTA ZANCAN; GIADA PERUZZO; DINO ENRICO ZANETTE; RENATO LE BRUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 008566-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018 (30) 28/02/2017 US 62/464,493 (51) C07C 269/04 (2006.01), C07C 271/12 (2006.01), C07C 271/16 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO DE INIBIDOR DE HIDRATO DE GÁS REFERÊNCIA CRUZADA PARA PEDIDO RELACIONADO (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) (72) JOHN H. CLEMENTS; MAREK PAKULSKI; DAVID C. LEWIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 008851-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 02/11/2016 AU 2016904465; 09/10/2017 AU 2017245290 (51) A01G 25/16 (2006.01), G05D 22/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR E SISTEMA DE CALCULAR PARA CONTROLAR UMA ÁREA DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA (73) THE YIELD TECHNOLOGY SOLUTIONS PTY LTD (AU) (72) SIMON ALLEN; PETER LOVE; NICOLENE ABRIE; ELIZABETH GRAHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 008960-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2017 (30) 04/11/2016 AT A504/2016 (51) E01B 27/17 (2006.01), E01B 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO DE FALHAS DE POSIÇÃO VERTICAL DE UMA VIA FÉRREA (73) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT) (72) FLORIAN AUER</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009108-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/11/2017
 (30) 03/11/2016 US 62/416,999
 (51) A47J 31/02 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/08 (2006.01)
 (54) BEBIDA FRIA DE CAFÉ E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
 (73) HEARTLAND CONSUMER PRODUCTS, LLC (US)
 (72) TEODOR H. GELOV; RICARDO REYES TREVINO; MEGAN LEIGH SAWYER; PETER DEYUN KIM; KENT CROSBY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009246-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/11/2017
 (30) 10/11/2016 EP 16002375.0
 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES COSMÉTICAS CONTENDO MOLÉCULAS DERIVADAS DE ERITROPOIETINA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO E USO DO MESMO
 (73) ASC REGENITY LTD. (GB)
 (72) AUGUSTINUS BADER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009456-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/11/2017
 (30) 01/12/2016 JP 2016-234279
 (51) A61K 6/08 (1980.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL DENTAL E MATERIAL DE RESTAURAÇÃO DE ENCHIMENTO DENTAL DA DITACOMPOSIÇÃO
 (73) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
 (72) HIRONOBU AKIZUMI; TAKUMA MATSUO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010678-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/12/2017
 (30) 22/12/2016 US 62/437,974
 (51) D21F 11/00 (2006.01), D21F 1/42 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE PAPEL TISSUE
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
 (72) MARVIN E. SWAILS; JOSEPH K. BAKER; MARY F. MALLORY; CLEARY

E. MAHAFFEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010858-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2016

(51) B29D 22/00 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01),
B29K 67/00 (2006.01)

(54) PRÉFORMA CONFIGURADA PARA FORMAR UM RECIPIENTE

(73) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)

(72) WILLIAM J. DUBUQUE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011060-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2018

(30) 17/01/2017 EP 17151884.8

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B
27/36 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01)

(54) FILMES PARA EMBALAGENS TERMORRETRÁTEIS NÃO
RETICULADOS MULTICAMADAS

(73) CRYOVAC, LLC (US)

(72) GIULIANO ZANABONI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011180-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2017

(30) 16/12/2016 US 62/435,095

(51) A01B 63/32 (2006.01), A01B 73/00 (2006.01)

(54) IMPLEMENTO, SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAR UM IMPLEMENTO

(73) AGCO CORPORATION (US)

(72) BENJAMIN ANSON FANSHIER; ROSS DUERKSEN; DOUGLAS J.
GROLLMES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011389-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2017

(30) 06/12/2016 CN 201611110920.4

(51) B62H 5/16 (2006.01), E05B 15/00 (2006.01)

(54) MECANISMO DE TRAVAMENTO GIRATÓRIO E TRAVA DE VEÍCULO
QUE EMPREGA O MESMO, E MÉTODO DE CONTROLE DE TRAVAMENTO

	(73) JICHU LI (CN) (72) JICHU LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011484-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 05/12/2016 US 62/429,946 (51) A01D 41/00 (2006.01), A01D 45/00 (2018.01), A01D 61/00 (2006.01), A01D 61/02 (2006.01), A01D 91/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ELEVADOR PARA UMA COLHEITADEIRA E MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) CRAIG E. MURRAY; FRANCISCO MEZZOMO; MICHAEL J. MATWAY; WILLIAM LAWSON; CARLOS VISCONTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011492-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2017 (30) 05/12/2016 US 62/429.931 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 43/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE DETRITOS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CRAIG E. MURRAY; MICHAEL J. MATWAY; WILLIAM LAWSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011558-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2017 (30) 05/12/2016 US 62/430,105; 20/01/2017 EP 17152326.9 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) POLIETILENOS DE METALOCENO QUE COMPREENDE UNIDADES DERIVADAS DE ETILENO, SEU PROCESSO DE FORMAÇÃO E PELÍCULAS (73) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US) (72) MATTHEW W. HOLT CAMP; CHING-TAI LUE; ADRIANA S. SILVA; DONGMING LI; DAVID M. FISCUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011571-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016

(51) F02D 15/02 (2006.01), F02B 75/32 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) EIJI TAKAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011714-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2017

(30) 13/12/2016 KR 10-2016-0169309; 07/08/2017 KR 10-2017-0099514

(51) C08J 3/12 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01)

(54) MICROPARTÍCULA POROSA DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL, E, CARGA DE POLÍMERO

(73) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR)

(72) JIN SU KIM; WANG SOO SHIN; NA JEONG PARK; YOUNG JOO KOH; JUN BAE KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011861-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2017

(30) 14/12/2016 EP 16204079.4

(51) C08G 59/18 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C04B 26/14 (2006.01)

(54) ADESIVO DE RESINA EPÓXI COM ALTA RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO

(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(72) ULRICH GERBER; STEFFEN KELCH; CHRISTOPH MAYER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011899-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2017

(30) 14/04/2017 JP PCT/JP2017/015365

(51) C25D 17/16 (2006.01), C25D 3/56 (2006.01), C25D 5/10 (2006.01), C25D 7/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ELETRODEPOSIÇÃO

(73) YKK CORPORATION (JP)

(72) MASAYUKI IIMORI; RYOSUKE TAKEDA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012868-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (30) 20/12/2016 FR 1662819 (51) B60C 11/03 (2006.01) (54) BANDA DE RODAGEM DE PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO AGRÍCOLA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) BRUNO CHARASSON; MARC GANDILLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 013033-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (51) H01H 35/10 (2006.01), H02K 11/20 (2016.01) (54) CHAVE DE PARTIDA PARA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE MONOFÁSICA E MÁQUINA ELÉTRICA UTILIZANDO A MESMA (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) (72) EMERSON RICARDO OLSSON HOPNER; JOÃO GUSTAVO TOGNERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 013529-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 30/12/2016 ES P201631717 (51) A23B 7/16 (2006.01), A23B 7/144 (2006.01), A23L 3/34 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01) (54) PELÍCULA DE EMBALAGEM E SACO (73) JESÚS MANUEL MÁ S MENARGUES (ES) (72) JESÚS MANUEL MÁ S MENARGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 013534-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2018 (30) 08/02/2017 US 62/456,321; 08/02/2017 US 62/456,357 (51) B29C 47/92 (1985.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA ACESSAR A CONTINUIDADE DE UMA CAMADA FUNCIONAL DE UMA REDE MÓVEL (73) CRYOVAC, LLC (US) (72) DEWITT JONES; SOLOMON BEKELE; HONGLEI LI; MATTHEW DAWE; LOUISE CYNTHIA EBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2018, observadas as condições legais</p>

(11) BR 11 2019 013561-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,585; 28/02/2017 US 62/464,582 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), D01F 8/16 (2006.01), D04H 3/005 (2012.01), D04H 1/00 (2006.01) (54) MATERIAL POLIMÉRICO, FIBRA, TRAMA 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; YURIY GALABURA; ANTONIO J. CARRILLO OJEDA; NEIL T. SCHOLL; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVID W. HALL; JUHA P. KEMPPINEN; PETER S. LORTSCHER; LORI A. ESLINGER; BRENT M. THOMPSON; GREGORY J. WIDEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014273-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2018 (30) 26/01/2017 NL 2018236 (51) C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/199 (2006.01) (54) POLIÉSTER, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO PLÁSTICO (73) ROQUETTE FRERES (FR) ; FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) NICOLAS JACQUEL; GABRIEL DEGAND; RENÉ SAINT-LOUP; MATHEUS ADRIANUS DAM; BING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014483-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2018 (30) 16/01/2017 EP 17151653.7 (51) C07F 7/18 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82Y 15/00 (2011.01), C08G 73/00 (2006.01) (54) COMPOSTO QUÍMICO, COMPOSIÇÃO, NANOESTRUTURA REVESTIDA, MÉTODO PARA OBTER A NANOESTRUTURA REVESTIDA E USO DE NANOESTRUTURA REVESTIDA (73) SPAGO NANOMEDICAL AB (SE) (72) OSKAR AXELSSON; ANGELO SANZONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014828-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018

(30) 30/01/2017 US 62/451,903
 (51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE MODIFICAÇÃO DE SUPERFÍCIE, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO DE SUPERFÍCIE MODIFICADA, E, ARTIGO
 (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
 (72) ROGER W. DAY; HUA ZHANG; RICHARD WOOFER; UMIT G. MAKAL; KIARA SMITH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014971-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/11/2018
 (30) 15/12/2017 KR 10-2017-0173553; 13/11/2018 KR 10-2018-0139102
 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08F 20/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01)
 (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
 (73) LG CHEM, LTD. (KR)
 (72) HYEMIN LEE; JUNGMIN SOHN; YEONSOO KIM
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 015719-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/02/2017
 (51) G01C 21/28 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE UM HISTÓRICO DE VIAGEM, MÉTODO PARA GERAR UM MODELO DE TRAJETÓRIA DE VIAGEM E APARELHO PARA ARMAZENAR UM HISTÓRICO DE VIAGEM
 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) HIROYUKI TAKANO; MOTONOBU AOKI; NAOKI KOJO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 016879-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/03/2018
 (30) 08/03/2017 DE 102017104814.6
 (51) A01M 7/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE CONTROLE E/OU DE REGULAÇÃO, VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA O CONTROLE E/OU REGULAÇÃO DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA
 (73) AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO. KG (DE) ; HYDAC

	SYSTEMS & SERVICES GMBH (DE) (72) TIMO KIEFER; GEORG KOMMA; PATRICK KRUPP; FRANK GROSSE PRUES; ANNA-GRET BORCHERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017013-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 21/02/2017 US 62/461,600 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/315 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO HETEROFÁSICAS (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) SCOTT R. TRENOR; JASON D. SPRINKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018171-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2018 (30) 01/03/2017 EP 17158705.8 (51) C08L 77/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICA, USO DAS COMPOSIÇÕES DE MOLDAGEM TERMOPLÁSTICAS E FIBRA, FILME OU MOLDAGEM (73) BASF SE (DE) (72) MICHAEL ROTH; MICHAELA HEUSSLER; KLAUS USKE; CHRISTOPH MINGES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018556-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2018 (30) 09/03/2017 BE 2017/5147 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) THOMAS MAHIEU; BART M. A. MISSOTTEN; BART LENAERTS; JEAN-EDOUARD BLANQUART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018954-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2018 (30) 13/03/2017 EP 17160699.9; 12/07/2017 EP 17180865.2 (51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01) (54) PAINEL INTERCALADO COMPÓSITO QUE COMPREENDE NÚCLEO ALVEOLAR E CAMADA DE MATERIAL DE AMORTECIMENTO OU ATENUAÇÃO (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) CHAUT, CHRISTOPHE; MATRAT, JEROME; SIVEC, LAURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019610-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2018 (30) 20/03/2017 IT 102017000024968 (51) B32B 5/22 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 25/02 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 25/20 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), A41D 19/015 (2006.01), A41D 31/00 (2019.01), A41D 19/00 (2006.01) (54) MATERIAL DE PROTEÇÃO COM MÚLTIPLAS CAMADAS CONTRA ARCO ELÉTRICO TENDO BAIXA ESPESSURA, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO, USO DO DITO MATERIAL E ARTIGO OU EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO PESSOAL CONTRA ARCO ELÉTRICO (73) FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA (IT) ; ENEL PRODUZIONE S.P.A. (IT) (72) MALENA ESTHER OLIVEROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023434-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (30) 09/05/2017 BE 2017/5335 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE ENFARDADEIRA DE TRATOR MÓVEL, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA COMBINAÇÃO DE ENFARDADEIRA DE TRATOR MÓVEL E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) JOACHIM BOYDENS; THOMAS DEBBAUT; DIDIER VERHAEGHE; WOUTER BOONE; FRANCIS DE KESEL; DRIES LIEFOOGHE; JOHAN O. VANPOUCKE; JEROEN VERMANDER; NEEL VANHECKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025942-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2018 (30) 09/06/2017 BE 2017/5412 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/40 (2006.01) (54) SISTEMA ESPALHADOR DE PALHIÇO/PALHA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) STEFAAN DESMET; TOM N. N. SOMERS; GEERT NERINCKX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 027535-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2018 (30) 22/06/2017 GB 1709966.4 (51) F16L 23/024 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01) (54) APARELHO PARA TERMINAÇÃO DE UM TUBO COMPÓSITO (73) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB) (72) DAVID CHARLESWORTH; LUKE RAMSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 028182-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2018 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROJETER E MELHORAR A RETENÇÃO DE ALINHADORES ORTODÔNTICOS (73) CLEARCORRECT OPERATING, LLC (US) (72) JAMES MAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 000295-0 B1	<p>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 DE ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE 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</p>
(11) BR 11 2020 000345-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p>

	(22) 07/07/2017 (51) B60R 21/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE 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 000429-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 13/07/2017 IT 102017000079230 (51) A43B 3/00 (2022.01), A43B 5/02 (2006.01), A43B 13/14 (2006.01) (54) CALÇADO ESPORTIVO COM ESTRUTURA APERFEIÇOADA (73) MARCO VERACINI (IT) (72) MARCO VERACINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001151-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (30) 17/07/2017 AU 2017902788 (51) F24H 1/16 (2022.01), F24H 1/43 (2022.01) (54) TANQUE DE ÁGUA QUENTE (73) WISE EARTH PTY LTD (AU) (72) GARRY FREDERICK BAVERSTOCK; SAM PETER PAOLINO; STEPHEN FREDERICK LUCKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001773-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) LÁBIO DE CAÇAMBA PARA MÁQUINAS DE MOVIMENTO DE TERRAS (73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES, S.L. (ES) (72) CARLOS AMAT HOLGADO; ALBERT GIMENO TORDERA; JORGE TRIGINER BOIXEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2017

(30) 23/08/2017 EP 17187602.2
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL ELETRICAMENTE OPERÁVEL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA RECARREGAR UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RAPHAËL HOLZHERR; HANKAK LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002943-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 02/11/2017 JP 2017-212753
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) PINO PERFURADOR E MÉTODO PARA SUA FABRICAÇÃO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) YASUYOSHI HIDAKA; NAOYA SHIRASAWA; TATSUYA MIYAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003189-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2018
(30) 17/08/2017 US 15/679,673
(51) G06F 16/732 (2019.01), G06F 3/04812 (2022.01), G06F 16/432 (2019.01), G06F 16/74 (2019.01), G06K 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA PARA FOCALIZAÇÃO DE MULTIMÍDIA
(73) OPENTV, INC. (US)
(72) EUNSOOK AN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003347-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2018
(30) 01/09/2017 FR 1758099
(51) C07C 303/42 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01), C23F 11/16 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÔNICO, ÁCIDO SULFÔNICO DE BAIXA CORROSÃO E UTILIZAÇÃO DO ÁCIDO SULFÔNICO
(73) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) JEAN-ALEX LAFFITTE; BERNARD MONGUILLON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003906-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2018 (30) 31/08/2017 JP 2017-167594; 07/08/2018 JP 2018-148537 (51) B05B 7/16 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C01F 1/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LÍQUIDO CONTENDO BOLHA ULTRAFINA (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASAHIKO KUBOTA; KENJI TAKAHASHI; IKUO NAKAZAWA; AKITOSHI YAMADA; NOBUHISA TANAHASHI; YOSHIO KINOSHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 005171-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (51) B29C 64/329 (2017.01), B33Y 40/00 (2020.01) (54) RECIPIENTE E MÉTODO PARA TRANSPORTAR MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA UM SISTEMA DE IMPRESSÃO TRIDIMENSIONAL PARA OU A PARTIR DE UM RECIPIENTE (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) BRAD BENSON; KEVIN E. SWIER; JAMES R. OWEN; WESLEY R. SCHALK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 005374-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2018 (30) 20/09/2017 US 15/709,685 (51) A01D 45/10 (2006.01), B07B 4/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE RESÍDUOS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA COM MELHOR FLUXO DE RESÍDUOS E EXTRATORES RELACIONADOS (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) OTAVIO SECHINATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 006504-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 26/10/2017 IT 102017000121753 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (54) PNEU PARA MOTOCICLETA (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) PIERANGELO MISANI; LUCA BRUSCHELLI; GIULIANO BONACCORSI</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 006657-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/10/2018
 (30) 05/10/2017 US 62/568,686
 (51) B60B 27/00 (2006.01), F16C 19/54 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01)
 (54) PONTA DE EIXO PARA UM VEÍCULO
 (73) STEMCO PRODUCTS, INC. (US)
 (72) DANIEL T. JIMENEZ; MARK N. GOLD; DAVID W. BELL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 006772-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/09/2018
 (30) 05/10/2017 US 62/568,501
 (51) G01L 7/16 (2006.01), G01L 19/10 (2006.01), G01L 19/12 (2006.01)
 (54) INDICADOR DE PRESSÃO E MÉTODO RELACIONADO
 (73) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
 (72) SETH ANDREW WORTMAN; BRAD JAMES MOUTRAY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007979-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/10/2018
 (30) 23/10/2017 IT 102017000119692
 (51) F28F 17/00 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F28D 7/00 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01)
 (54) TROCADOR DE CALOR PARTICULARMENTE ADAPTADO PARA RESFRIAMENTO E DESUMIDIFICAÇÃO DE AR E SISTEMA PARA SECAGEM DE AR COMPRIMIDO COMPREENDENDO ESTE
 (73) CECCATO ARIA COMPRESSA S.R.L. (IT)
 (72) MAURIZIO NARDINI; ALESSANDRO FALCONE; MASSIMO BELLOSI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008310-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/10/2018
 (30) 26/10/2017 PT 110370
 (51) A61C 5/20 (2017.01), A61C 13/00 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA CERÂMICA PARA APLICAÇÃO DENTÁRIA, PROCESSO E SEUS USOS.
 (73) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(72) CORREIA PEREIRA SILVA, FILIPE SAMUEL; SALGADO PINTO, PAULO FILIPE; NOVAIS CARVALHO, ÓSCAR SAMUEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008314-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2018

(30) 26/10/2017 PT 110372

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01)

(54) IMPLANTE DENTÁRIO COM GRADIENTE FUNCIONAL E RESPETIVO PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO.

(73) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(72) CORREIA PEREIRA SILVA, FILIPE SAMUEL; SOARES MADEIRA, SARA CRISTINA; SALGADO PINTO, PAULO FILIPE; NOVAIS CARVALHO, ÓSCAR SAMUEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008321-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2018

(30) 26/10/2017 PT 110375

(51) A61C 8/02 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)

(54) IMPLANTE DENTÁRIO EM ZIRCÔNIA OU ALUMINA COM FUNÇÕES ELÉTRICAS CURATIVAS E RESPETIVO MÉTODO DE OBTENÇÃO.

(73) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(72) CORREIA PEREIRA SILVA, FILIPE SAMUEL; SALGADO PINTO, PAULO FILIPE; NOVAIS CARVALHO, ÓSCAR SAMUEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008550-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2018

(30) 07/02/2018 DE 10 2018 102 737.0

(51) B05B 1/30 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01), G05G 1/015 (2008.04)

(54) DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO BEM COMO PROCESSO PARA AJUSTE DO DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO

(73) BERND RIEPE (DE)

(72) BERND RIEPE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009125-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2018

(30) 14/11/2017 DE 102017220305.6; 23/01/2018 DE 102018201021.8

(51) A43C 11/16 (2006.01), A43C 7/00 (2006.01), A45C 13/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FECHO COM UM ELEMENTO DE ENROLAMENTO

(73) FIDLOCK GMBH (DE)

(72) JOACHIM FIEDLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010191-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/11/2018

(30) 22/11/2017 US 62/590,084

(51) A47C 27/06 (2006.01), F16F 1/37 (2006.01)

(54) MOLA DE ESPUMA ABAULADA DE CENTRO TUBULAR OCO, COLCHÃO, ASSENTO, ALMOFADA E REDE

(73) ELISANA S.A.R.L. (LU)

(72) SANDI CESKO; HEIKO PETER WERNER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010232-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/11/2018

(30) 21/11/2017 IT 102017000133206

(51) A47C 27/00 (2006.01), A47C 27/14 (2006.01)

(54) COLCHÃO

(73) VINCENZO BUONINFANTE (IT)

(72) VINCENZO BUONINFANTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 011712-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/12/2017

(51) A61L 2/14 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), A61L 9/14 (2006.01), A61L 9/22 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESCONTAMINAÇÃO DE ARTIGO, SUPERFÍCIE OU ESPAÇO FECHADO

(73) TOMI ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, INC. (US)

(72) HALDEN STUART SHANE; JOHNNY SULLIVAN CATO; CHARLES LIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017904-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/03/2018

(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K

8/21 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL PARA PROMOVER A SAÚDE DAS GENGIVAS

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) ROSS STRAND; YUNMING SHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 019348-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/03/2019

(30) 28/03/2018 EP 18164689.4

(51) B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B44B 5/02 (2006.01), B44C 1/24 (2006.01), B29C 43/00 (2006.01), B29C 35/10 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), B29K 667/00 (2006.01), B29C 43/46 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 7/00 (2006.01)

(54) Método para transferir uma estrutura gravada em relevo, terceiro compósito B2B1F1, e, uso do terceiro compósito B2B1F1

(73) BASF COATINGS GMBH (DE)

(72) JAN-BERND KUES; SUSANNE PIONTEK; JOERG EXNER; JOERG LENZ; BIRGIT KLEINE-BLEY; WILFRIED SCHIPPER; ROBERT VON DER AA; FRANK BERGMANN; MICHAEL LORENZ; SVEN OLLE KRABBENBORG; JOERG DUENNEWALD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020358-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/02/2019

(30) 05/04/2018 US 62/652,963

(51) H04W 12/00 (2021.01)

(54) DISPOSITIVO SEM FIO PARA GERENCIAR RECURSOS DE RÁDIO, ESTAÇÃO BASE PARA CONFIGURAR RECURSOS DE RÁDIO E MÉTODOS RELACIONADOS

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) PATRIK RUGELAND; GUNNAR MILDH; HÅKAN PALM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025019-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2019

(30) 12/06/2018 US 62/683,961

(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE DENTIFRÍCIO TENDO PARTÍCULAS DE SÍLICA ESFÉRICAS COMPATÍVEIS COM COMPOSTOS ESTANOSOS PARA REDUÇÃO DE RDA

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) LAWRENCE EDWARD DOLAN; SANJEEV MIDHA; EVA SCHNEIDERMAN; KARL WILLIAM GALLIS; WILLIAM JACKSON HAGAR; TERRY WILLIAM NASSIVERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025227-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2019
(30) 11/06/2018 US 16/005,397
(51) B60N 2/824 (2018.01)
(54) APOIO DE CABEÇA AJUSTÁVEL E MÓDULO DE FRICÇÃO
(73) SOUTHCO, INC. (US)
(72) EUGENE NOVIN; ANDREW S. MATEJKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 000049-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2019
(30) 10/07/2018 US 62/695,922
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 3-(5-AMINO-1-OXOISOINDOLIN-2-IL)PIPERIDINA-2,6-DIONA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) ROHAN ERIC JOHN BECKWITH; SIMONE BONAZZI; ARTIOM CERNIJENKO; FUPENG MA; NATHANIEL F. WARE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 000789-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2019
(30) 16/07/2018 US 62/698,347
(51) C10B 49/10 (2006.01), C10B 49/22 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01)
(54) INJEÇÃO DE BIOMASSA EM REATOR DE PIRÓLISE CATALÍTICA DE LEITO FLUIDO
(73) ANELLOTECH, INC. (US)
(72) BENJAMIN THOMAS AMBLARD; RAGHAVA DASARATHY; FRÉDÉRIC JEAN-MICHEL FEUGNET; THIERRY ALBERT PIERRE GAUTHIER; CHARLES MITCHEL SORENSEN JR.; SINA TEBIANIAN; EUGENE SCHMELZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023306-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 08/05/2020</p> <p>(30) 20/05/2019 US 62/850,168; 04/03/2020 US 16/808,939</p> <p>(51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE POLIÉSTER</p> <p>(73) OCTAL SAOC FZC, SULTANATE OF OMAN (OM)</p> <p>(72) TARUN JOSHI; MUTEEB SIDDIQUI; KLAUS HAARMANN; JERRY BRADNAM; SEAN BROWN; MOHAMMED RAZEEM; WILLIAM J. BARENBERG; NICHOLAS P. BARAKAT</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2020, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2022 003416-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 18/05/2021</p> <p>(30) 19/06/2020 JP 2020-106351; 10/12/2020 JP 2020-204729</p> <p>(51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/22 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)</p> <p>(54) APARELHO ORTODÔNTICO</p> <p>(73) YASUHIRO ITSUKI (JP) ; OKADA MEDICAL SUPPLY CO., LTD. (JP)</p> <p>(72) YASUHIRO ITSUKI</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2021, observadas as condições legais</p>
(11) BR 12 2018 076131-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 15/12/2015</p> <p>(30) 15/12/2014 GB 1422308.5</p> <p>(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01)</p> <p>(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA OPERAÇÕES DE PETRÓLEO E GÁS</p> <p>(62) BR 11 2017 012735-0 15/12/2015</p> <p>(73) ENPRO SUBSEA LIMITED (GB)</p> <p>(72) IAN DONALD; JOHN REID</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 12 2019 023685-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 02/05/2013</p> <p>(30) 03/05/2012 US 61/642,083; 24/10/2012 US 61/718,044; 14/03/2013 US 61/783,312</p> <p>(51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)</p> <p>(54) ANTICORPO MONOCLONAL HUMANO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A FEL D1, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA</p>

E USO DOS MESMOS

(62) BR 11 2014 026852-5 02/05/2013

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JAMIE ORENCO; ANDREW J. MURPHY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 008855-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/06/2014

(30) 07/06/2013 US 61/832,512; 04/06/2014 US 14/295,953

(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)

(54) SISTEMA EXTRAVASCULAR PARA ACESSAR A VASCULATURA DE UM PACIENTE

(62) BR 11 2015 030658-6 05/06/2014

(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) S. RAY ISAACSON; STEPHEN T. BORNHOFT; WESTON F. HARDING; YIPING MA; SIDDARTH K. SHEVGOOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 015070-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2012

(30) 28/09/2011 JP 2011-212014; 28/09/2011 JP 2011-212015; 27/09/2012 JP 2012-214684; 27/09/2012 JP 2012-214685

(51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM EM MOVIMENTO

(62) BR 11 2014 007492-5 28/09/2012

(73) JVC KENWOOD CORPORATION (JP)

(72) HIROYA NAKAMURA; SHIGERU FUKUSHIMA; HIDEKI TAKEHARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2020 015589-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2014

(30) 13/11/2013 DE 10 2013 018 920.9

(43) 28/06/2016

(51) F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE EXAUSTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA AQUECIMENTO

DO MESMO

(62) BR 10 2014 018835-5 30/07/2014

(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(72) DIETER ROTHE; FLORIAN LUTZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 018234-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/10/2013

(30) 01/10/2012 JP 2012-219663

(43) 14/10/2014

(51) H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO VÍDEO

(62) BR 10 2013 025344-8 01/10/2013

(73) FUJITSU LIMITED (JP)

(72) KIMIIHIKO KAZUI; JUNPEI KOYAMA; SATOSHI SHIMADA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 020419-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/04/2013

(30) 18/04/2012 US 61/635,273; 15/03/2013 US 61/794,995

(51) C12N 15/864 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) VETOR DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO (AAV) QUE COMPREENDE UMA PROTEÍNA DE CAPSÍDEO VP1, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO O MESMO, E SEUS USOS

(62) BR 11 2014 025985-2 18/04/2013

(73) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)

(72) MUSTAFA N. YAZICIOGLU; FEDERICO MINGOZZI; XAVIER ANGUELA; KATHERINE A. HIGH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2013, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 023230-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2011

(30) 16/07/2010 EP 10169872.8; 19/07/2010 US 61/365,684

(51) A61K 39/23 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)

(54) VACINA DE COMBINAÇÃO QUE COMPREENDE UMA VACINA COMPREENDENDO UM PARVOVÍRUS VIVO ATENUADO

(62) BR 11 2012 030659-6 18/07/2011

(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) NORMAN SPIBEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 002314-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2012
(30) 15/06/2011 US 61/497,281; 30/06/2011 US 61/503,430; 06/01/2012 US 13/345,320
(43) 25/06/2013
(51) H04N 19/124 (2014.01), H03M 7/30 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 10 2012 013367-9 01/06/2012
(73) SONY CORPORATION (JP)
(72) JUN XU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 002317-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2012
(30) 15/06/2011 US 61/497,281; 30/06/2011 US 61/503,430; 06/01/2012 US 13/345,320
(43) 25/06/2013
(51) H04N 19/124 (2014.01), H03M 7/30 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 10 2012 013367-9 01/06/2012
(73) SONY CORPORATION (JP)
(72) JUN XU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 004403-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/05/2017
(30) 04/05/2016 US 62/331,641
(51) A41D 13/12 (2006.01)
(54) MATERIAL LAMINADO
(62) BR 11 2018 000199-6 03/05/2017
(73) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) JERALD T. JASCOMB

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 009886-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/03/2017

(30) 18/03/2016 SE 1630058-4

(51) B65B 43/08 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B31B 50/59 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE CELULOSE, APARELHO DE FORMAÇÃO DE PRODUTO DE CELULOSE, E, PRODUTO DE CELULOSE

(62) BR 11 2018 068720-0 16/03/2017

(73) PULPAC AB (SE)

(72) OVE LARSSON; LINUS LARSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 009887-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/03/2017

(30) 18/03/2016 SE 1630058-4

(51) B65B 43/08 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B31B 50/59 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE CELULOSE, APARELHO DE FORMAÇÃO DE PRODUTO DE CELULOSE, E, PRODUTO DE CELULOSE

(62) BR 11 2018 068720-0 16/03/2017

(73) PULPAC AB (SE)

(72) OVE LARSSON; LINUS LARSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 13 2018 075226-9 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2018

(30) 20/12/2006 US 613,652

(43) 29/01/2019

(51) B23K 9/095 (2006.01), B23K 9/10 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SOLDAGEM EM UMA CÉLULA DE TRABALHO SEMIAUTOMÁTICA; E CÉLULA DE TRABALHO SEMIAUTOMÁTICA

(61) PI 0721005-1 27/06/2007

(73) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

(72) JOSEPH A. DANIEL; DMITRY BRANT

Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 06/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2014 004883-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2014
 (43) 09/10/2018
 (51) B28C 5/18 (2006.01), B28C 5/24 (2006.01), B28C 5/38 (2006.01)
 (54) MISTURADOR DE CONCRETO PORTÁTIL COM EIXO REMOVÍVEL
 (73) YANNIS LOCAÇÕES DE EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP)
 (72) DAIANA LINS TEIXEIRA; ERIC APARECIDO SANTOS LIMA; FERNANDO ALVES TEIXEIRA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 20 2016 030030-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/12/2016
 (43) 17/07/2018
 (51) A61H 3/04 (2006.01), A61H 3/00 (2006.01), A47D 13/04 (2006.01), B60B 33/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE AUXÍLIO NA MOVIMENTAÇÃO DE PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA
 (73) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC)
 (72) ANNA LUIZA MORAES DE SÁ CAVALCANTI; MARCELO ALVES
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 015102-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2017
 (43) 29/01/2019
 (51) F01P 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAR PRODUTOS QUÍMICOS
 (73) ALFONSO BAUTISTA ROMERO (BR/SP)
 (72) ALFONSO BAUTISTA ROMERO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 015520-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/07/2017
 (43) 19/02/2019
 (51) D06F 39/08 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ARRANJO DE DISPENSAMENTO DE LÍQUIDO DE EQUIPAMENTO ELETRODOMÉSTICO
 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
 (72) MARCELO CAMPOS VALENTE FILHO; EMMANUEL F. GONZAGA; RENÉ LUIZ COSTA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2017,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 017085-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2017
(43) 19/03/2019
(51) B01D 17/02 (2006.01)
(54) CAIXA SEPARADORA DE ÓLEO
(73) AGNALDO APARECIDO PEREIRA (BR/PR)
(72) AGNALDO APARECIDO PEREIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025300-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2017
(43) 18/06/2019
(51) G09B 23/34 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIMULADOR DE TÉCNICAS TERAPÊUTICAS EM ENDOSCOPIA DIGESTIVA
(73) MARCO AURÉLIO D'ASSUNÇÃO (BR/SP)
(72) MARCO AURÉLIO D'ASSUNÇÃO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/11/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 026095-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2017
(43) 06/11/2018
(51) B65D 81/32 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA PRODUTOS LÍQUIDOS BICOMPONENTE
(73) TERPENOil TECNOLOGIA ORGÂNICA LTDA (BR/SP)
(72) MARCELO EBERT RIBEIRO; RODRIGO DANIELO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/12/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 027184-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2017
(43) 02/07/2019
(51) B66B 1/34 (2006.01)
(54) CABINE DE ELEVADOR
(73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP ELEVADORES S.A. (BR/RS)
(72) SOLON SCHULTZ DA SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/12/2017,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 000591-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2018
(43) 30/07/2019
(51) E05G 1/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM EQUIPAMENTO PARA ENTINTAMENTO DE NOTAS CONTIDAS EM MÁQUINA RECICLADORA DE CÉDULAS
(73) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(72) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 000714-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2018
(43) 30/07/2019
(51) H02H 7/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO IDENTIFICADOR DE DEFEITOS EM CIRCUITOS ELÉTRICOS
(73) ALEXANDRE MORAIS (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE MORAIS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 002255-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/02/2018
(43) 20/08/2019
(51) G01N 29/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA INSPEÇÃO DE POSTES DE MADEIRA UTILIZANDO ONDAS ULTRASSÔNICAS
(73) AGRICEF SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA AGRICULTURA LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP)
(72) SUZIE HELENA HERRERA; GUILHERME RIBEIRO GRAY; EFRAIM ALBRECHT NETO; DOMINGOS GUILHERME PELLEGRINO CERRI; RAQUEL GONÇALVES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 003473-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2018
(43) 10/09/2019

(51) E06B 7/23 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01), E06B 3/42 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GUIA E VEDAÇÃO
 (73) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
 (72) ANDRÉ LUIZ GALINA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/02/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 006186-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/03/2018
 (43) 08/10/2019
 (51) B02C 18/06 (2006.01)
 (54) MICRONIZADOR DE BAIXA ROTAÇÃO
 (73) DAVI ISIDORO FLACH (BR/RS)
 (72) DAVI ISIDORO FLASH
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/03/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 007698-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/04/2018
 (43) 05/11/2019
 (51) E05F 15/603 (2015.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA PANTOGRÁFICA
 MOTORIZADA
 (73) LAURI JOSE GOTTSCHALCK (BR/RS)
 (72) LAURI JOSE GOTTSCHALCK
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/04/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 069022-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/09/2018
 (43) 31/03/2020
 (51) A01M 29/10 (2011.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE APARELHO PARA AFUGENTAR AVES
 E OUTROS ANIMAIS
 (73) VIRGINIA KIELING STEIGER (BR/RS) ; ARNO KIELING STEIGER
 (BR/RS)
 (72) ARNO KIELING STEIGER; VIRGINIA KIELING STEIGER
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/09/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 069819-8 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/09/2018
 (43) 07/04/2020

(51) A43D 3/02 (2006.01), A43D 11/12 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTUFA DE CABEDAL COM
AQUECIMENTO HÍBRIDO
(73) JOFER - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA (BR/RS)
(72) MAGAIVER GABRIEL LAMP
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/09/2018,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 071326-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(43) 28/04/2020
(51) A61F 5/01 (2006.01)
(54) ÓRTESE AUTO-TRAVANTE PARA MEMBROS INFERIORES
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA
PARAÍBA (BR/PB)
(72) LUCAS BEZERRA DE OLIVEIRA; MALYSSON VIEIRA ANGELIM;
LEANDRO HONORATO DE SOUZA SILVA; HEBER ROLIM MEIRELES;
ANDRÉ FELLIPE CAVALCANTE SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/10/2018,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 073430-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2018
(30) 16/11/2017 FI U20174256
(43) 04/06/2019
(51) D21F 7/00 (2006.01), B65H 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA CONTÍNUA PARA UMA
MÁQUINA DE SECAGEM DE POLPA
(73) VALMET TECHNOLOGIES, INC. (FI)
(72) VELI-MATTI LEVONMAA; AKI VALTONEN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/11/2018,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 026186-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2021
(43) 07/06/2022
(51) E03B 3/03 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO AUTOCOLETOR DE
ÁGUA DE CHUVA
(73) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(72) ANTÔNIO CARLOS TORRES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2021,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 010192-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2022 (43) 05/07/2022 (51) C02F 1/52 (2023.01) (54) TANQUE SEPARADOR DE SÓLIDOS SUSPENSOS E DISSOLVIDOS EM EFLUENTES AGROPECUÁRIOS, URBANOS E INDUSTRIAIS (73) ER-BR - ENERGIAS RENOVÁVEIS LTDA. (BR/PR) (72) MÁRIO CÉSAR REINERT; MARCOS JAVIER DE LUCA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 010954-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2022 (43) 30/08/2022 (51) E06B 3/40 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO ROTATIVO AUTORRETRÁTIL COM AJUSTE EXTERNO PARA DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO AUTOMÁTICA INFERIOR DE PORTAS EM GERAL (73) MARIO AFFONSO FILHO (BR/SP) (72) ANDRÉ AFFONSO; ÉRICA VITAL FERNANDES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 21 2018 076075-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (30) 10/03/2017 RU 2017107883 (51) F16D 3/50 (2006.01) (54) EMBREAGEM DE DISCO (73) JOINT STOCK COMPANY "AVIATION GEARBOXES AND TRANSMISSIONS - PERM MOTORS" (RU) (72) ANATOLY DMITRIEVICH ZAGRYSHEV; ANDREI VLADISLAVOVICH KAZAKOV; GENNADY PETROVICH SMIRNOV; SERGEI ANATOLYEVICH ZHERIKOV Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais
(11) PI 0510477-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2005 (30) 28/04/2004 US 60/566.569 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01), A61L 24/08 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) Método para formar um gel e dispositivo para uso em aplicações médicas

(73) ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION (US)

(72) George Y. Daniloff; Louis C. Sehl; Olof Mikael Trollsas; Jacqueline Schroeder; David M. Gravett; Philip M. Toleikis

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0800160-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/01/2008

(30) 17/01/2007 DE 10 2007 003 329.1

(43) 02/09/2008

(51) H05K 7/20 (2006.01), H02P 1/02 (2006.01), F04D 25/12 (2006.01)

(54) APARELHO DE PARTIDA SUAVE COM CARÇAÇA E COM COMPONENTES ELÉTRICOS DENTRO DA CARÇAÇA COMO FONTES DE CALOR

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) Marco Dornauer; Norbert Reichenbach

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0803724-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/06/2008

(30) 29/06/2007 EP 0701278.6

(43) 22/04/2009

(51) H02K 23/66 (2006.01), H02K 1/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO COM UM DISSIPADOR DE CALOR

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) Markus Meier; Johann Seitz

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0810133-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2008

(30) 26/04/2007 GB PCT/GB2007/050216

(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 29/56 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONVERTER ÓXIDOS DE NITROGÊNIO DE UM GÁS EM NITROGÊNIO, SISTEMA DE ESCAPAMENTO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUEIMA POBRE VEICULAR, E, APARELHO

(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) Paul Joseph Andersen; Jillian Elaine Collier; John Leonello Casci; Hai-Ying Chen; Joseph Michael Fedeyko; Rodney Kok Shin Foo; Raj Rao Rajaram

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0811661-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/06/2008

(30) 15/06/2007 US 60/934,710; 13/06/2008 US 12/138,764; 13/06/2008 US 12/138,872; 13/06/2008 US 12/138,836

(51) C10G 3/00 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01)

(54) Processo de hidrotreamento de uma alimentação líquida e processos de hidroxigenação de um recurso renovável

(73) REFINING TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)

(72) ANDREW FRANCIS GONZON; DAVID RICHARD CORBIN; HASAN DINDI; SOURAV K. SENGUPTA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0811967-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2008

(30) 01/06/2007 US 60/941,581; 10/07/2007 US 60/959,174; 27/08/2007 US 60/968,291; 28/01/2008 US 61/024,069

(51) C12P 7/64 (2022.01), C12N 1/00 (2006.01)

(54) MICROALGA CHLORELLA OU PROTOTHECA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE LIPÍDIOS MICROBIANOS

(73) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US)

(72) Donald E. Trimbur; Chung-soon Im; Harrison F. Dillon; Anthony G. Day; Scott Franklin; Anna Coragliotti

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0814659-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/07/2008

(30) 23/07/2007 JP 2007-190795

(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR L-LISINA

(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

(72) Hidetaka Doi; Takuji Ueda

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0816358-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2008 (30) 03/09/2007 EP 07017244.0 (51) H02P 3/20 (2006.01), H02P 3/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE PARADA DE UMA MÁQUINA ASSÍNCRONA (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) Stefan Zitzler; Dirk Hertz; Diethard Runggaldier Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0816951-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2008 (30) 20/09/2007 US 60/994790; 30/04/2008 US 61/049350 (51) C12N 1/32 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 23/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO ISOPRENÓIDE (73) AMYRIS, INC. (US) (72) Hiroko Tsuruta; Jacob R. Lenihan; Rika Regentin Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0818528-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2008 (30) 02/10/2007 EP PCT/EP2007/060433 (51) C12P 13/12 (2006.01) (54) AUMENTO DO RENDIMENTO DA METIONINA (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) RAINER FIGGE; Guillaume Barbier; Cédric Boisart; GWÉNAËLLE BESTEL-CORRE; PHILIPPE SOUCAILLE; MICHEL CHATEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0818674-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2008 (30) 15/10/2007 JP 2007-267384; 11/04/2008 JP 2008-103308 (51) C12N 15/09 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO INTEIRO OU DE UM FRAGMENTO DO MESMO E PARA PREPARAÇÃO DE FÁRMACOS, BEM COMO VETOR RECOMBINANTE</p>

(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) Yoshiki Yamada; Tatsuya Kiyasu; Kazuyuki Tabata; Akihiro Kuzumaki; Mai Yamashiro

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0820560-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/11/2008

(30) 15/11/2007 US 61/003,272

(51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/26 (2006.01), C04B 35/42 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/457 (2006.01), C04B 35/468 (2006.01), C04B 35/47 (2006.01), C04B 35/49 (2006.01), C04B 35/491 (2006.01), C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/553 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CORPO MONOLÍTICO A PARTIR DE UMA MATRIZ POROSA

(73) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)

(72) Richard E. Riman; Vahit Atakan

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0822972-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2008

(51) E21B 44/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DE OSCILAÇÕES DA VIBRAÇÃO TORCIONAL AGARRA E SOLTA, MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE UM POÇO, MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DE UM MECANISMO DE PERFURAÇÃO EM UMA PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO E APARELHO

(73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)

(72) AGE KYLLINGSTAD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0919506-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2009

(30) 30/09/2008 DE 102008049652.9; 30/09/2008 DE 102008049650.2

(51) B60R 21/264 (2006.01)

(54) INFLADOR PARA DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE VEÍCULO

(73) TRW AIRBAG SYSTEMS GMBH (DE)

(72) SEBASTIAN BIERWIRTH; ACHIM HOFMANN; HANS-PETER

NEUMAYER; DIETER SPITZENBERGER; HANNES NUIDING; FRANZ

FÜRSTENBERGER; DIETER LEIER; GEORG SCHÖNHUBER; JÖRG
FRIEDRICH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) PI 0410876-0 C8

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 02/06/2004

(30) 02/06/2003 GB 0312619.0; 25/11/2003 GB 0327386.9

(45) 03/11/2020

(51) C07K 14/435 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MOLÉCULA DE CDNA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA PROCARIÓTICA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PREPARAR UMA MOLÉCULA INIBIDORA DO COMPLEMENTO, E, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO

(73) VOLUTION IMMUNO PHARMACEUTICALS SA (CH)

(72) Miles Andrew Nunn

Anulada a publicação código 16.3 na RPI nº 2629 de 25/05/2021 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 10 2013 028236-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 01/11/2013 (45) 09/03/2021 (51) C02F 1/463 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01) (54) USO DA TÉCNICA DE ELETROCOAGULAÇÃO UTILIZANDO ELETRODOS DE ALUMÍNIO OU FERRO PARA REMOÇÃO DE GRAFITE DE EFLUENTE INDUSTRIAL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) MARIA BEATRIZ NUNES DE OLIVEIRA BORSA; CARLOS PEREZ BERGMANN; ANDRÉA DE MOURA BERNARDES REFERENTE A RPI 2618 DE 09/03/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.
(11) BR 11 2012 033033-0 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/06/2010 (45) 14/09/2021 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01) (54) MÉTODOS E APARELHO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE MEDIÇÃO (73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (72) Weihua Zhou; Yi Zhang; Malgorzata Tomala Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao quadro reivindicatório.
(11) BR 11 2013 022761-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 08/03/2012 (30) 08/03/2011 US 61/450,561; 08/03/2011 US 61/450,482; 16/07/2011 US 61/508,611; 11/01/2012 US 61/585,642 (45) 15/02/2022 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/7056 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) COMPOSTOS MODULADORES HETEROCÍCLICOS DE SÍNTESE DE LIPÍDIOS, SUAS COMPOSIÇÕES E USOS (73) SAGIMET BIOSCIENCES INC. (US) (72) JOHAN D. OSLOB; ROBERT S. MCDOWELL; RUSSELL JOHNSON; HANBIAO YANG; MARC EVANCHIK; CRISTIANA A. ZAHARIA; HAIYING CAI; LILY W. HU

REFERENTE A RPI 2667 DE 15/02/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2014 002742-0 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 05/08/2011
(45) 05/10/2021
(51) H04W 12/00 (2021.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECEER UM CANAL DE SEGURANÇA DE DADOS, DISPOSITIVO DE PORTA E DISPOSITIVO DE AUTENTICAÇÃO
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) HUAN LI; CHRISTIAN HERRERO VERON; LIN SHU
REFERENTE A RPI 2648 DE 05/10/2021, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR e AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2016 001076-0 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 06/08/2014
(30) 08/08/2013 FR 1357907
(45) 05/07/2022
(51) F16H 57/04 (2010.01)
(54) REDUTOR DE TREM EPICICLOIDAL, E, TURBOMÁQUINA NOTADAMENTE PARA AERONAVE COMPREENDENDO TAL REDUTOR
(73) SNECMA (FR)
(72) AUGUSTIN CURLIER; TEWFIK BOUDEBIZA; GILLES ALAIN CHARIER
REFERENTE A RPI 2687 DE 05/07/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2016 024040-5 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 26/03/2015
(30) 14/04/2014 US 14/252,709
(45) 01/02/2022
(51) C02F 1/50 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A PRESENÇA DE MICRO-ORGANISMOS DE UMA TUBULAÇÃO TRANSPORTANDO SUSPENSÃO
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) MICHAEL G. STROMINGER; DANILO ZIM; FABIANE CASSIA DE SA AURELIANO
REFERENTE A RPI 2665 DE 01/02/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2017 021607-8 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 08/04/2016
(30) 10/04/2015 EP 15305542.1
(45) 16/11/2022
(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE LENTE OFTÁLMICA E LENTE OFTÁLMICA

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(72) MARIE JARROUSSE; CÉLINE BENOIT; DAMIEN PAILLE; BRUNO DECRETON; EVA LAZUKA-NICOULAUD; CLAIRE-ELINE BRES

REFERENTE A RPI 2706 DE 16/11/2022, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2018 003986-1 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 10/05/2016

(30) 01/09/2015 NO PCT/NO2015/050150

(45) 04/10/2022

(51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 43/02 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), G01F 1/68 (2006.01)

(54) APARELHO PARA DETERMINAR AS PROPRIEDADES DO FLUIDO, MÉTODO PARA ESTIMAR AS PROPRIEDADES DE UM FLUIDO DE POÇO, CONJUNTO DE FLUXO DE ENTRADA, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA TAXA DE FLUXO DE ENTRADA E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TAXA DE FLUXO DE ENTRADA

(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

(72) ROBERT AASHEIM; DOMINIK ANDREAS BREU; FRANK MØLLER NIELSEN; BJARNE BUGTEN; KJETIL JOHANNESSEN; EINAR SKAVLAND IDSØ; LISBETH VOLD

Ref. RPI 2700 de 04/10/2022 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2018 074425-5 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 23/06/2017

(30) 24/06/2016 FR 1655933

(45) 11/10/2022

(51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/895 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/899 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM POLÍMERO DE SILICONE FUNCIONALIZADO COM ACRILATO E PELO MENOS UM SILICONE ESCOLHIDO DE ENTRE SILICONES FUNCIONALIZADOS COM UM OU MAIS GRUPOS MERCAPTO, AMINOSSILICONES, E SUAS MISTURAS, PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, USO DA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS

(73) L'OREAL (FR)

(72) GWENAËLLE JEGOU; ERIC PHALEMPIN

Ref. RPI 2701 de 11/10/2022 quanto ao relatório descritivo por erro material do titular.

(11) PI 0804807-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 06/11/2008

(30) 06/11/2007 FR FR0707811

(45) 13/08/2019

(51) F16D 51/18 (2006.01)

(54) SAPATA DE FREIO A TAMBOR E FREIO A TAMBOR COM SAPATA

(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(72) CHRISTOPHE DUPAS; MIGUEL PEREZ; MATTHIEU CORNIC

Ref. RPI 2536 de 13/08/2019 quanto ao relatório descritivo e aos desenhos.

Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 11 2014 012297-0 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 05/07/2022

(73) LINCOLN DIAGNOSTICS, INC. (US)

Requerente da nulidade: PAULO CESAR DE JESUS DIAS - 870220096574 -
19/10/2022

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 anual ou sua complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 006384-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 14/07/2020
(73) GRAMMER AG (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 006482-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/01/2021
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 006621-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 24/09/2020
(73) GRAMMER AG (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 007441-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 14/07/2020
(73) GRAMMER AG (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 007585-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 10/08/2021
(73) Honda Motor CO., Ltd. (JP)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2013 006799-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/06/2019
(73) ÉDER ALEXANDRE BUSCARATO (BR/SP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2013 006908-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 04/05/2021
(73) VETCO GRAY, INC. (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2014 007162-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 31/03/2020
(73) DEERE & COMPANY (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2014 007175-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 14/12/2021
(73) LUMENION AG (CH)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2015 006707-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 13/07/2021
(73) SIMON, S.A.U. (ES)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2012 022348-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 24/09/2020
(73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 022587-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 18/06/2019
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CORPORATION (US)

Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 023805-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 10/03/2020
 (73) KIND CONSUMER LIMITED (GB)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 023824-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 04/08/2020
 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 023831-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 06/10/2020
 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 024163-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 16/06/2020
 (73) HEXCEL COMPOSITES LIMITED (GB)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 024313-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 14/04/2020
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 024497-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 30/07/2019
 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 024709-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 12/01/2021
 (73) CHERRY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN) ; WUHU POWER-TECHNOLOGY RESEARCH CO., LTD (CN)

Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 025668-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 05/11/2019
 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 025823-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 10/12/2019
 (73) SIEMENS ENERGY AS (NO)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 030398-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 12/05/2020
 (73) Beiersdorf Ag (DE)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2013 022899-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 31/03/2020
 (73) HISPANO SUIZA (FR)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024028-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 17/04/2018
 (73) LABORATOIRES URGO (FR)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024082-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 17/11/2020
 (73) BLANKOPHOR GMBH & CO. KG (DE)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024107-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 30/06/2020
 (73) RHODIA OPERATIONS (FR)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024265-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 024372-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) YFY INC. (TW) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 025210-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/04/2021 (73) STAHL CRANESYSTEMS GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 025877-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 025943-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 018342-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) DIRAC RESEARCH AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023075-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/03/2021 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2014 023219-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Referente à 10ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2014 023221-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/06/2021 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Referente à 10ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2014 024417-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/08/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2014 025015-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2021 (73) DEPURACQUE S.R.L (IT) Referente à 10ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2015 026115-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2020 (73) BEIERSDORF AG (DE) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2016 021076-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/12/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2016 021952-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/09/2022 (73) AM TECHNOLOGY LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 11 2016 022043-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.

	87 da LPI. (45) 29/12/2020 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022180-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/06/2021 (73) INDIZEN OPTICAL TECHNOLOGIES, S.L. (ES) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022217-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022362-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/08/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020372-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/11/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 014076-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/03/2022 (73) JIAXING XIAOHUZI BIKE FACTORY COMPANY LIMITED (CN) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 019688-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) KYOCERA CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2013 007175-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 24/09/2019 (73) Valdir Milan (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
--	---

(11) BR 20 2016 006655-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/05/2021 (73) INDEL BAURU INDÚSTRIA ELETROMETALURGICA LTDA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(11) MU 8700629-4 Y8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2016 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.
-----------------------------	--

(11) MU 8700639-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/04/2018 (73) SOPLAST PLÁSTICOS SOPRADOS LTDA (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
-----------------------------	--

(11) MU 8900679-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/01/2018 (73) Paulo Sérgio da Costa Cardoso (BR/MG) Referente à 14ª anuidade.
-----------------------------	--

(11) MU 9000390-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) GRENDENE S.A. (BR/CE) Referente à 13ª anuidade.
-----------------------------	--

(11) PI 0200986-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) Johnson & Jonhson (US) Referente à 21ª anuidade.
-----------------------------	---

(11) PI 0204489-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017
-----------------------------	---

(73) Celmed Biosciences Inc. (CA)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0208183-0 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/08/2018
(73) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0208392-2 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/09/2013
(73) SANOVO BIOSECURITY A/S (DK)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0300779-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 26/07/2011
(73) Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik (DE) ; Mitsubishi Heavy Industries Ltd. (JP)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300822-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/06/2011
(73) Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik (DE) ; Mitsubishi Heavy Industries Ltd. (JP)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300827-4 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/06/2011
(73) Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik (DE) ; Mitsubishi Heavy Industries Ltd. (JP)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300844-4 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 16/11/2011
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) ; Martin GmbH für Umwelt- und Energietechnik (DE)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0308777-8 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2015 (73) Kumiai Chemical Industry CO., LTD. (JP) Referente à 20ª anuidade.</p>
(11) PI 0308811-1 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/07/2017 (73) Syngenta Limited (GB) ; Syngenta Participations AG (CH) Referente à 20ª anuidade.</p>
(11) PI 0408304-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/04/2015 (73) Diamet Corporation (JP) Referente à 19ª anuidade.</p>
(11) PI 0408770-4 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/06/2021 (73) Warner Chilcott Company, LLC (PR) Referente à 19ª anuidade.</p>
(11) PI 0408940-5 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB) Referente à 19ª anuidade.</p>
(11) PI 0409027-6 B8	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/05/2016 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.</p>
(11) PI 0410612-1 B8	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Referente à 19ª anuidade.</p>
(11) PI 0500966-9 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.</p>

	87 da LPI. (45) 05/07/2016 (73) Kraft Foods Group Brands LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0504998-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2018 (73) Usinas Siderúrgicas de Minas Gerais S.A. - USIMINAS (BR/MG) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0509171-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) DANISCO US INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0514588-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/06/2015 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0600845-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) Valeo Sistemas Automotivos Ltda (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0604835-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) BOSCH PROJECTS (PTY) LTD (ZA) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0605862-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) ZHUHAI NINESTAR MANAGEMENT CO., LTD. (CN) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0701388-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

(45) 25/05/2021
 (73) YKK CORPORATION (JP)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709019-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 22/05/2018
 (73) Colgate-Palmolive Company (US)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709168-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 17/09/2019
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709180-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 29/11/2016
 (73) BIG Dutchman International GMBH (DE)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709191-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 13/08/2019
 (73) NIFCO INC. (JP)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709361-6 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 02/02/2021
 (73) CANBIOCIN INC. (CA)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709367-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 07/01/2020
 (73) L'OREAL (FR)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709369-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 15/05/2018

(73) L'OREAL (FR)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709371-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 07/01/2020
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0709373-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/06/2018
(73) L'Oreal (FR)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0710295-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/06/2019
(73) RENAULT S.A.S. (FR)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0710693-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 24/07/2018
(73) Inductoheat, INC. (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0710788-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/07/2019
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0800930-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 10/04/2018
(73) VOLKSWAGEN CAMINHÕES E ÔNIBUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS COMERCIAIS LTDA. (BR/SP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0802610-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 20/10/2020

(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0809169-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/08/2016
(73) Colgate-Palmolive Company (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0809387-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/09/2020
(73) Qualcomm Incorporated (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0809511-6 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 24/09/2019
(73) Dewan Fazlul Hoque Chowdhury (GB)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0817468-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 19/01/2021
(73) China Mobile Communications Corporation (CN)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0822202-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 07/01/2020
(73) NSK-WARNER K.K. (JP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0901217-6 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/05/2020
(73) JORGE MACHADO CARAM (BR/MG)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0905850-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/09/2020
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)

Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0907329-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 30/10/2018
(73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0907330-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 30/10/2018
(73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0909396-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 09/07/2019
(73) TEIJIN CHEMICALS LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0909519-5 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 10/03/2020
(73) COGNOPTIX, INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0910036-9 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 21/07/2020
(73) Juvaris Biotherapeutics, Inc (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0911655-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 18/02/2020
(73) SICON GMBH (DE) ; VOLKSWAGEN AG (DE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1002213-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 05/11/2019
(73) HUTCHINSON (FR)
Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1004903-7 B1	<p>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.</p>
(11) PI 1006204-1 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/08/2021 (73) ARCH CHEMICALS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.</p>
(11) PI 1006226-2 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.</p>
(11) PI 1008152-6 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.</p>
(11) PI 1013596-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) HYDRO ALUMINIUM DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.</p>
(11) PI 1014679-2 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/08/2019 (73) EMAGINATION LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.</p>

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 20 2014 005900-3 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 16/03/2021

(73) ELIMAR HENKELS (BR/SC)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2713 de 03/01/2023 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente**

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2012 024058-0 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 08/12/2020 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 33/068 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA DE INTERFACES DE VEDAÇÃO (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA; RAFAEL MENDES PINTO NICACIO 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.</p>
(11) BR 10 2012 027341-1 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 17/11/2020 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 7/28 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA CENTRALIZAR, GUIAR E ESTABILIZAR ALARGADORES (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) FELIPE FONSECA DE FREITAS; MARCOS VINÍCIUS CARVALHO LEITE; LEONARDO PACHECO 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.</p>

(11) PI 0505658-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/11/2017

(51) B65D 88/42 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PERFIL DE VEDAÇÃO PARA SELO DE TETO FLUTUANTE EM TANQUES DE ARMAZENAMENTO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Wu Shin Chien

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 0506281-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2018

(51) E21B 7/18 (2006.01)

(54) COLAR DE FRATURAMENTO, MÉTODO E SISTEMA PARA FRATURAR UMA FORMAÇÃO GEOLÓGICA SUBTERRÂNEA

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)

(72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Ricardo Pinheiro Ribeiro

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 0600220-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/02/2018

(51) F23N 5/12 (2006.01)

(54) SENSOR DE CHAMA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Jorge Luiz Lisboa Werlang; Milton Telesca Barbosa

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 0601038-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/12/2017

(51) E21B 43/25 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FRATURAMENTO COMBINADO HIDRÁULICO-ÁCIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Costa Ludovice Melo; Zadson de Almeida Franco

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 0603018-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/02/2018

(51) E21B 43/01 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO PRIMÁRIO DE PETRÓLEO EM ÁGUAS PROFUNDAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Mauricio Carvalho dos Santos; Ney Robinson Salvi dos Reis; Francisco Fontes Lima Neto; José Eduardo 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 0603403-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/02/2018

(51) F04D 15/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE PROCESSO POR MEIO DA VARIAÇÃO AUTOMÁTICA DE ROTAÇÃO DE BOMBA CENTRÍFUGA ASSOCIADA AO POSICIONAMENTO DE VÁLVULA DE CONTROLE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Enio Von Haehling Lima; Guilherme Vasconcellos Martins; José Luiz de Sena Paz; Eudifran Coelho Caetano; Murillo Terroso Romeiro

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 0603404-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/01/2018

(51) E21B 47/12 (2012.01)

(54) SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE SINAIS COM MONITORAMENTO INDEPENDENTE E BASE DE LANÇAMENTO PARA O REFERIDO SISTEMA

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Otávio Cardoso da Costa; Sergio Nogueira da Gama de Souza; Ricardo da Rocha Soares; Antônio Paes de 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 0702793-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/01/2018

(51) C10L 3/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REDUÇÃO DA EMISSÃO DE GASES EM INSTALAÇÕES MARÍTIMAS DE PRODUÇÃO

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

(72) Joao Luiz Ponce Maia; Paulo Bento de Araújo

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.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0417958-7 B8

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 05/02/2019

(73) Astrazeneca AB (SE)

INPI nº 52402.000177/2023-81 @ Origem: PI0417958-7 Processo Nº:

1031616-24.2022.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM @

Autor: ASTRAZENECA AB @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Código Anuidade de Patente**Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI**

(11) BR 10 2012 031087-2 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 10 2013 031549-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 10 2014 030556-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 10 2015 030489-7 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) FORCON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2012 009558-7 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) SEWON CELLONTECH CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando</p>

ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010286-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/12/2019
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013257-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A. (IT) ; DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013336-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/07/2019
(73) LIANKUI ZHOU (CN) ; DSYONG LI (CN) ; JINMIN LI (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013419-1 C8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/10/2018
(73) SI GROUP, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013779-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2020
(73) AGFA NV (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014808-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/07/2019
(73) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015312-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/08/2019
(73) PANDROL LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016791-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2020
(73) SENSORMATIC ELECTRONICS, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016989-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/06/2021
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017692-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/10/2019
(73) Bridgestone Corporation (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010511-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) WACKER CHEMIE AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013397-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) PDX TECHNOLOGIES AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013675-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) TRIC TOOLS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013680-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2019

(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014521-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2018

(73) L' OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014801-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) DAICEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando

ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014804-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/08/2019

(73) DAICEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014808-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) DAICEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014814-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) DAICEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014861-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) DIRECTTECH GLOBAL GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015751-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) MAHLE BEHR GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013054-0 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2014 013126-0 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2014 013341-7 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2020 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2014 013425-1 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2014 013467-7 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2014 013637-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021</p>

(73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013653-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013716-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

(73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013882-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/01/2022

(73) GENTEX CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014231-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2020

(73) POLYTECHNYL, SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014338-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/09/2020

(73) Windmöller & Hölscher KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015205-5 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 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003820-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/07/2021

(73) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012580-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/06/2021

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012744-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012905-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) MYLAN INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013190-5 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) BEIERSDORF AG (DE)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2015 014409-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP FEDERN UND STABILISATOREN GMBH (DE)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2015 014491-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP FEDERN UND STABILISATOREN GMBH (DE)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2015 014628-7 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) DAICEL CORPORATION (JP)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2015 015157-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2020 (73) ISCAR LTD. (IL)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) BR 11 2016 011747-6 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI</p>

(45) 24/11/2020

(73) GIVAUDAN SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012474-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/02/2021

(73) THOMAS MAYER (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012699-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/09/2021

(73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012730-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/04/2021

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013176-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013214-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013657-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) MAHLE BEHR GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013722-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/07/2021

(73) BEIERSDORF AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014870-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL) ; ETHICON, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010658-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010758-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2021

(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010862-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/04/2021
(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 011163-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 012144-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/06/2021
(73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010516-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 031078-9 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/07/2018
(73) FELIPE DE OLIVEIRA SANTANA (BR/SP) ; IVO KOEDEL FILHO (BR/SP) ; ANDRE PEREIRA BATISTA (BR/SP) ; DANGELIS RAFAEL SANTOS (BR/SP) ; NOAH SAKIHAMA (BR/SP) ; MARCELO DOS REIS VAN OPSTAL NASCIMENTO (BR/SP) ; ANDREA PINHEIRO SANTOS (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 031285-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/04/2019

(73) ACOPLIN SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8503598-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/03/2018

(73) KAP COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8802885-2 Y8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/04/2017

(73) José Jeová Siebra Moreira Neto (BR/CE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8803017-2 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2019

(73) Roberto Baby (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9102386-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/05/2018

(73) CERMAG COMERCIAL IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA.
(BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0115910-0 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) Novartis AG (CH)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0212775-0 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Fuji Yakuhin CO., LTD. (JP)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0214684-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2017 (73) Draka Fibre Technolgy B.V. (NL)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0215213-4 C8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0405206-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2017 (73) ELECTROCELL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS LTDA. (BR/SP)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0417469-0 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019</p>

(73) JANSSEN PHAMACEUTICA N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0419219-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0518839-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2018

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0518962-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0518966-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/05/2017

(73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH (AT) ; VAE GMBH (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0604991-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/10/2017

(73) ALCATEL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0605176-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0605182-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/07/2018

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0619125-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0619568-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/10/2017

(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) ; Steinert Elektromagnetbau GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0620212-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Horiba Abx Sas (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0621383-9 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) Hispano-Suiza (FR)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0717913-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/06/2018 (73) FACHHOCHSCHULE DORTMUND (DE)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0719742-0 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0720380-2 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) Coatex S.A.S. (FR)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0806981-6 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(11) PI 0819323-1 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) Probiotical S.p.A. (IT)</p>

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0819885-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0820933-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) Dresser-Rand Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0821031-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0821066-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/12/2018

(73) Ricoh Company, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0821217-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/02/2019

(73) Continental Automotive GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0822464-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/05/2017

(73) EMBRAER S.A. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0917060-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2020

(73) BIANCALANI S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922591-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) AGFA NV (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922628-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) UHDE GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922773-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/10/2018

(73) NOVOZYMES, INC. (US) ; NOVOZYMES A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922803-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/02/2019

(73) YAZAKI CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0922805-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) NOGRA PHARMA LIMITED (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923235-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) ETHICON, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0923240-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1005244-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/03/2020

(73) Cabur S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1105076-4 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 2699 de 27-09-2022 e considerando

ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1105088-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/01/2021

(73) EDSON ROBERTO BRUSANTIN (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2699 de 27-09-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 018045-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2012 (45) 31/08/2021 (71) TECH-4 SOLUTION EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)
(11) BR 10 2014 025103-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2014 (45) 21/12/2021 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 10 2016 009251-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2016 (45) 05/04/2022 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 015411-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2021 (71) KUNUMI SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014773-6	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2022 (71) 46.695.853 INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP)
(11) BR 11 2012 000097-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2011 (45) 23/11/2021 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 012367-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2010 (45) 06/07/2021 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2012 018150-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 20/01/2011 (45) 25/05/2021 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 018158-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/01/2011 (45) 24/11/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 018368-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2011 (45) 03/11/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 025538-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/04/2011 (45) 29/09/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 025705-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2011 (45) 15/12/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 025811-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2011 (45) 03/12/2019 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2012 029008-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2011 (45) 15/12/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2013 000552-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2011 (45) 02/03/2021 (71) CERAGENTIS B.V. (NL)
(11) BR 11 2013 001134-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2011 (45) 12/11/2019

(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(11) BR 11 2013 004017-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 15/08/2011
 (45) 19/05/2020
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 014851-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/12/2011
 (45) 05/01/2021
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 018797-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/01/2012
 (45) 13/04/2021
 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR) ; VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 022776-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 08/03/2012
 (45) 27/10/2020
 (71) SORPTIONSHADE A/S (DK)

(11) BR 11 2013 026827-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/03/2012
 (45) 09/03/2021
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 026860-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/03/2012
 (45) 13/07/2021
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 026861-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/03/2012
 (45) 03/03/2022
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 027027-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/03/2012
 (45) 20/10/2020
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 027063-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/03/2012
 (45) 25/05/2021
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2014 002797-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/08/2012
 (45) 20/07/2021
 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(11) BR 11 2014 003053-7 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/08/2012
 (45) 08/06/2021
 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(11) BR 11 2014 003152-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/08/2012
 (45) 20/07/2021
 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(21) BR 11 2014 004268-3 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/08/2012
 (71) MMAG CO., LTD. (JP)

(11) BR 11 2014 009515-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/10/2012
 (45) 30/03/2021
 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) BR 11 2014 009526-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/10/2012
 (45) 13/07/2021
 (71) IO BIOTECH APS (DK)

(11) BR 11 2014 012628-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 31/12/2011
 (45) 09/02/2021
 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)

(11) BR 11 2014 012845-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/11/2012

	(45) 29/12/2020 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 014351-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2012 (45) 28/09/2021 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE FRANCE (FR) ; VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 015684-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2013 (45) 31/08/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 020763-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2013 (45) 18/01/2022 (71) MMAG CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2014 024527-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2013 (45) 22/06/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 030392-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2013 (45) 08/06/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 031293-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2013 (45) 13/07/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 031358-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/07/2013 (45) 24/08/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) BR 11 2014 031381-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/07/2013 (45) 05/10/2021

	(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
--	------------------------------------

(11) BR 11 2015 000282-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2013 (45) 19/04/2022 (71) MMAG CO., LTD. (JP)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2015 008520-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2013 (45) 01/02/2022 (71) STAR ENGINEERS INDIA PVT. LTD. (IN)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2015 013932-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2014 (45) 23/11/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2015 018229-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/05/2014 (45) 24/08/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 028270-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/06/2015 (71) ASAHI PHARMA CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

(11) BR 11 2016 030365-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2016 (45) 13/07/2021 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2017 027779-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2016 (45) 21/06/2022 (71) SCHENCK PROCESS AUSTRALIA PTY LTD. (AU)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2018 001860-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2016 (45) 03/05/2022 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 003634-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
------------------------------------	--------------------------------------

	(22) 22/08/2016 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(11) BR 11 2018 008728-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2016 (45) 25/10/2022 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) BR 11 2018 012562-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2016 (45) 03/03/2022 (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076588-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2017 (71) ENEOS MATERIALS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 003205-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/08/2017 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 008664-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2018 (71) WUXI BIOCITY BIOPHARMACEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 010149-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2018 (71) WUXI BIOCITY BIOPHARMACEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 012647-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/12/2018 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 017847-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2020 (71) MMAG CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 001978-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2012 (62) BR 11 2014 004268-3 24/08/2012 (71) MMAG CO., LTD. (JP)

(11) BR 20 2013 005740-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2013 (45) 04/12/2018 (71) GÉRSON LUÍS BUDKE (BR/RS)
(21) BR 20 2021 004017-9	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2021 (71) WALLACE FONSECA MONTEIRO DE SENA (BR/RJ) ; PAULO SERGIO BRANDÃO GATTO (BR/RJ) ; ATLANTPLAST PRODUTOS INJETADOS E ACESSÓRIOS PARA CELULAR E TABLETS EIRELI (BR/SP)
(11) PI 0205979-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2002 (45) 27/05/2014 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0209825-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2002 (45) 08/09/2015 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0213151-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2002 (45) 24/11/2020 (71) RESPIRONICS, INC. (US)
(11) PI 0215435-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2002 (45) 19/04/2016 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0301952-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2003 (45) 18/08/2015 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0306592-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2003 (45) 22/07/2014 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0315109-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2003

	(45) 05/01/2021 (71) RESPIRONICS, INC. (US)
(11) PI 0316705-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2003 (45) 26/12/2012 (73) RESPIRONICS, INC. (US)
(11) PI 0409759-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2004 (45) 29/12/2015 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0411394-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2004 (45) 15/10/2013 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0411397-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2004 (45) 19/01/2016 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0411692-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2004 (45) 31/05/2016 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0411991-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2004 (45) 01/12/2015 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0413050-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2004 (45) 11/08/2015 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0413389-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2004 (45) 17/05/2016 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(11) PI 0413390-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2004 (45) 12/09/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0413965-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/09/2004 (45) 16/01/2018 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0414153-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2004 (45) 21/10/2014 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
<hr/>	
(11) PI 0416424-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2004 (45) 20/06/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0416652-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2004 (45) 21/11/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0417018-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2004 (45) 09/05/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0418424-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2004 (45) 12/07/2016 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
<hr/>	
(11) PI 0418506-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/10/2004 (45) 21/07/2015 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
<hr/>	
(11) PI 0418613-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 13/12/2004 (45) 29/09/2015 (73) HFC PRESTIGE INTERNATIONAL HOLDING SWITZERLAND SÀRL (CH)
(11) PI 0508131-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/07/2005 (45) 04/10/2016 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0508152-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2005 (45) 06/02/2018 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0516051-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2005 (45) 01/08/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0516071-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2005 (45) 17/07/2018 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0518590-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2005 (45) 14/02/2018 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0617094-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/08/2006 (45) 04/06/2019 (71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0621846-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2006 (45) 31/10/2017 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 0712266-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/05/2007 (45) 09/04/2019

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0714698-1 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/08/2007
(45) 26/01/2021
(71) RESPIRONICS, INC. (US)

(11) PI 0721220-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/02/2007
(45) 26/06/2018
(73) WAMGROUP S.P.A. (IT)

(11) PI 0722225-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/12/2007
(45) 07/08/2018
(71) WAMGROUP S.P.A. (IT)

(11) PI 0807985-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/01/2008
(45) 17/09/2019
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0808021-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/01/2008
(45) 04/06/2019
(71) RESPIRONICS, INC. (US)

(11) PI 0810712-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/04/2008
(45) 13/11/2018
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0811288-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/03/2008
(45) 11/09/2018
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0812281-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/05/2008
(45) 04/06/2019
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0817104-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 04/09/2008
(45) 18/12/2018
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0819440-8 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/11/2008
(45) 25/06/2019
(71) RESPIRONICS, INC. (US)

(11) PI 0821829-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/12/2008
(45) 04/06/2019
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0822008-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/12/2008
(45) 14/01/2020
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0822629-6 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/08/2008
(45) 17/12/2019
(71) RESPIRONICS, INC. (US)

(11) PI 0904669-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 11/11/2009
(45) 26/05/2020
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0904854-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 13/07/2009
(45) 11/02/2020
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0907200-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/01/2009
(45) 28/01/2020
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0908487-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/02/2009
(45) 25/05/2021

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0910739-8 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 20/03/2009

(45) 26/02/2019

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0918401-5 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 11/08/2009

(45) 13/10/2020

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 1013582-0 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 26/02/2010

(45) 11/08/2020

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 1014239-8 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 20/04/2010

(45) 28/04/2020

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(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 870220070411 de 08/08/2022, 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 870220070684 de 08/08/2022, em virtude da manutenção da extinção (24.10) publicada na RPI nº 2640, de 10/08/2021.

(11) PI 1007384-1 B8

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 13/01/2010

(45) 23/02/2021

(71) TEVA MEDICAL LTD. (IL)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220036510 de 28/04/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2014 022930-2 B1	<p>Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 16/09/2014 (45) 27/04/2021 (71) IBBL S.A. (BR/SP)</p> <p>A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070782 de 09/08/2022, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente e o nome da empresa que foi incorporada, conforme o contrato social apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.</p>
(21) BR 10 2019 017600-8 A2	<p>Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 23/08/2019 (71) IBBL TECNOLOGIA EM ÁGUA EIRELI (BR/SP)</p> <p>A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070788 de 09/08/2022, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome da empresa incorporadora. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.</p>
(21) BR 10 2021 019990-3 A2	<p>Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/10/2021 (71) BIOTROP SOLUÇÕES BIOLÓGICAS LTDA (BR/SP)</p> <p>A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220100031 de 28/10/2022, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido ?BIOTROP SOLUÇÕES BIOLÓGICAS LTDA? e o nome da empresa que foi incorporada ?BIOTROP SOLUÇÕES BIOLÓGICAS E PARTICIPAÇÕES LTDA?, conforme o contrato social apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.</p>
(21) BR 10 2021 021570-4	<p>Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)</p> <p>A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870220072291 de 12/08/2022, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.</p>
(21) BR 11 2015 023376-7 A2	<p>Código 25.3 - Transferência em Exigência</p>

(22) 14/03/2014

(71) Algal Scientific Corporation (US)

A fim de atender as transferências, requeridas através da petição nº 870220118171 de 15/12/2022, é necessário apresentar documento notariado e com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2019 005554-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 20/09/2017

(71) HANS HÖGLUND (SE) ; GUNILLA PETTERSSON (SE) ; SVEN NORGREN (SE) ; PER ENGSTRAND (SE)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070552 de 08/08/2022, é necessário apresentar documento notariado e com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 13 2012 032705-7 F1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 20/12/2012

(45) 02/03/2021

(61) PI 0600399-0 21/02/2006

(71) IBBL S.A. (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070778 de 09/08/2022, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente ?IBBL S.A.? e o nome da empresa que foi incorporada segundo o contrato social apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2017 003266-9 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 17/02/2017

(71) IBBL S.A. (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070784 de 09/08/2022, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido ?IBBL S.A.? e o nome da empresa que foi incorporada, conforme o contrato social apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0600399-0 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 21/02/2006

(45) 11/01/2011

(73) IBBL S.A. (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220070771 de 09/08/2022, é necessário apresentar documento que evidencie a transferência solicitada da titular da patente para a cessionária. Além disso, é

preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) PI 1004030-7 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 05/10/2010

(71) AMAZÔNIA BRASILEIRA COMÉRCIO DE PRODUTOS NATURAIS LTDA -
EPP (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220071413 de 10/08/2022, é necessário apresentar contrato social evidenciando a alteração de nome da cedente, além de guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome da cedente ocorrida antes da transferência. 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 2012 019092-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/06/2012 (45) 29/10/2014 (73) MANANCIAL PROJETOS E CONSULTORIA AMBIENTAL EIRELI (BR/ES)
<hr/>	
(21) BR 10 2014 029154-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/11/2014 (71) SEM PARAR INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2016 019325-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/08/2016 (71) GOCLIC TECNOLOGIA CONSTRUTIVA LTDA (BR/SC)
<hr/>	
(11) BR 10 2018 011747-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/06/2018 (45) 05/04/2022 (71) PREMIUM DISTRIBUIDORA LTDA (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2020 009163-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/05/2020 (71) GREENB BIOLOGICAL SOLUTIONS LTDA (BR/SC)
<hr/>	
(21) BR 10 2020 017643-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/08/2020 (71) I & M PAPÉIS E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 004200-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/03/2022 (71) VITOR DOS SANTOS SCARAMUZZO (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 007105-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/04/2022 (71) TERAACLOUD APS (DK)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 012740-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/06/2022 (71) MANANCIAL PROJETOS E CONSULTORIA AMBIENTAL EIRELI (BR/ES)

(11) BR 11 2013 020393-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2012 (45) 10/11/2020 (71) DANIEL MEASUREMENT AND CONTROL, LLC (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2014 018676-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/01/2013 (45) 19/01/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
<hr/>	
(11) BR 11 2014 023279-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/02/2013 (45) 01/06/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2014 027870-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/05/2013 (71) AOP ORPHAN PHARMACEUTICALS GMBH (AT)
<hr/>	
(11) BR 11 2015 015327-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/12/2013 (45) 05/01/2021 (71) DIANA FOOD (FR)
<hr/>	
(21) BR 11 2015 022000-2 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/03/2014 (71) BORYUNG CORPORATION (KR)
<hr/>	
(11) BR 11 2016 018099-2 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/02/2015 (45) 11/10/2022 (71) KAZIA THERAPEUTICS LIMITED (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2017 007085-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/10/2015 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2017 011716-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/12/2015 (45) 02/08/2022 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2018 009380-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/11/2016
(45) 19/04/2022
(71) ERFGOED NEDERLAND B.V. (NL)

(21) BR 11 2019 012020-3 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/12/2017
(71) UBE CORPORATION (JP)

(11) BR 20 2015 019161-3 Y1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/08/2015
(45) 09/07/2019
(71) PALMASUL ALIMENTOS LTDA (BR/SC)

(11) BR 20 2017 010184-9 Y1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 15/05/2017
(45) 16/08/2022
(71) FOCA BRAUN MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

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 067834-5 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 04/09/2018 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido nas petições 870220022827 de 17/03/2022 e 870220030577 de 08/04/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 10 2018 067839-6 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 04/09/2018 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022832 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 10 2018 067840-0 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 04/09/2018 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022846 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(11) BR 11 2016 015742-7 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 17/12/2014 (45) 18/01/2022 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022862 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2018 002854-1 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 13/08/2015 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022825 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2020 021895-2 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

	(22) 26/04/2018 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022881 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2020 025564-5 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 05/01/2019 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022909 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2020 025568-8 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 05/01/2019 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022900 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2021 003527-3 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 24/08/2019 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022912 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2021 004719-0 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 12/09/2018 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022917 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2021 021739-8 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 10/04/2020 (71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022935 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.
(21) BR 11 2021 021750-9 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 06/01/2020

(71) SHENZHEN VOXTECH CO., LTD. (CN)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870220022929 de 17/03/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2701, de 11/10/2022.

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) CHRISTIAN THOMAS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA - ME
(BR/RS)

(11) BR 11 2012 028017-1 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/05/2011
(45) 17/03/2020
(71) MAGSEIS AS (NO)

(11) BR 11 2013 025518-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/03/2012
(45) 02/03/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(21) BR 11 2013 027979-6 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/05/2012
(71) LG CHEM, LTD. (KR)

(11) BR 11 2013 030338-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/05/2012
(45) 22/02/2022
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) BR 11 2014 004664-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/08/2012
(45) 10/08/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) BR 11 2014 009396-2 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/10/2012
(45) 09/11/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(11) BR 11 2015 013991-4 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/12/2013

	(45) 08/06/2021 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
--	---

(21) BR 11 2015 014218-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2013 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2016 000937-1 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/07/2014 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2016 003671-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/08/2014 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; GRAINS RESEARCH AND DEVELOPMENT CORPORATION (AU)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 009465-4 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/10/2014 (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2016 011216-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2014 (45) 19/04/2022 (71) THALES (FR)
------------------------------------	--

(11) BR 11 2017 008165-2 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2015 (45) 22/04/2020 (71) SINGH BIOTECHNOLOGY, LLC (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 009283-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/10/2015 (71) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN)
------------------------------------	---

(11) BR 11 2017 020680-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/03/2016 (45) 19/10/2021 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 071250-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
------------------------------------	--

	(22) 14/04/2017 (71) SYCONIUM LACTIC ACID GMBH (AT)
--	--

(11) BR 11 2019 000376-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2017 (45) 28/06/2022 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 007837-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/10/2019 (71) C2CNT, LLC (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 012273-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2020 (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US) ; BRIDGE MEDICINES, LLC (US) ; TANWEER A. KHAN (US) ; NIGEL LIVERTON (US) ; YOSHIYUKI FUKASE (US) ; MAYAKO MICHINO (US) ; ANDREW W. STAMFORD (US) ; MICHAEL W. MILLER (US) ; DAVID HUGGINS (US) ; PETER MEINKE (US)
------------------------------------	---

(21) BR 12 2019 026637-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/07/2014 (62) BR 11 2016 000937-1 18/07/2014 (71) MANKIND CORPORATION (US)
------------------------------------	---

(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 BIOTECHNOLOGY, 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 BIOTECHNOLOGY, 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 BIOTECHNOLOGY, LLC (US)
------------------------------------	---

(11) PI 0807862-9 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/01/2008
(45) 23/06/2020
(71) I2O WATER LIMITED (GB)

(21) PI 0819828-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/11/2008
(71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)

(11) PI 1014242-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/06/2010
(45) 13/04/2021
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2015 022008-8 A2

Código 25.11 - Republicação

(22) 14/03/2014

(71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (UK)

Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2435, de 05/09/2017, quanto ao país do depositante. Onde se lê:

Canadá Leia-se: Reino Unido.

Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido**

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(11) BR 10 2013 004720-1 B1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/02/2013 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230001049, de 04/01/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 18, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2017 014687-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/07/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122017, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 074187-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122021, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 075439-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122025, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 076640-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/12/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122027, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 018906-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220123367, de 29/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2019 026300-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220115088, de 09/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 001360-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122028, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 006355-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220113335, de 05/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 008321-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122051, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 009518-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122123, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 009521-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122114, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 009523-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122117, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2021 016657-6 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/08/2021</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220108006, de 22/11/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2022 011641-5 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/06/2022</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230000898, de 04/01/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 6º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2022 020931-6 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220107243, de 18/11/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 10 2022 023083-8	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/11/2022</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230000161, de 02/01/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 025968-2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/12/2022</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122990, de 28/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
---------------------------------	--

(21) BR 11 2018 069023-6 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/03/2017</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220115991, de 12/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 005822-2 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/09/2019</p> <p>Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220118494, de 16/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 011095-0 A2	<p>Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido</p>
------------------------------------	--

(22) 03/01/2020

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230000069, de 02/01/2023, 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 012101-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 19/12/2019

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220118611, de 16/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2021 013435-2 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/01/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220121886, de 26/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2021 026014-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/05/2020

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230000090, de 02/01/2026, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/21, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2022 018140-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/03/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220109753, de 25/11/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2022 021284-4 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 26/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220106872, de 18/11/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2022 021396-4 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220108655, de 23/11/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 20 2022 015301-4

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 02/08/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220122689, de 27/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) PI 0716611-7 A8

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/09/2007

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220115702, de 12/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.