

Revista da
**Propriedade
Industrial**

Nº 2716
24 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, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contratos de transferencia de tecnología 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 131 - Recurso Não Conhecido.....	6
Código Presidência - Nulidade	7
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	7
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito	8
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional.....	8
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	53
Código 1.3.1 - Retificação.....	155
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	157
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	158
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	165
Código Depósito	166
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	166
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI.....	177
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	181
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	197
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	198
Código Publicação do Pedido	219
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	219
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	237
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	240
Código 3.8 - Retificação.....	241
Código Pedido de Exame	243
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	243
Código Exigências Técnicas e Formais	245
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	245
Código 6.7 - Outras Exigências.....	255
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	257
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	258
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	259
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	260
Código Ciência de Parecer	298
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	298
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	310
Código Anuidade do Pedido	311
Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	311
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	313
Código 8.7 - Restauração.....	322
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	323
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	324
Código Decisão	341
Código 9.1 - Deferimento.....	341
Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	378
Código 9.1.3 - Republicação.....	379
Código 9.1.4 - Retificação.....	380
Código 9.2 - Indeferimento.....	383
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	393
Código Arquivamento	400
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	400
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	405
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	408
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	416

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	422
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	423
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	424
Código Recurso.....	425
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	425
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	428
Código 12.6 - Outros Recursos.....	429
Código Outros Referentes a Despachos.....	430
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	430
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	431
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	432
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	433
Código 15.12 - Renumeração.....	435
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	436
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	439
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	440
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	441
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	442
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	445
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	445
Código 16.3 - Retificação.....	579
Código Nulidade Administrativa.....	586
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	586
Código Notificação de Decisão Judicial.....	587
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	587
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	588
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	588
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	589
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	606
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	607
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	607
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	625
Código Anuidade de Patente.....	626
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	626
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.....	653
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	653
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	659
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	660
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	661
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	666
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	667
Código 25.11 - Republicação.....	669
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	670
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	670
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	671
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	671
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	672
Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil.....	673
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	673
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	675
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	676
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	679
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	679

Código Presidência - Recurso

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 11 2021 010881-5

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 26/11/2019

(71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)

De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 o recurso de nº

870220015806 de 22/2/2022 é não conhecido por ser intempestivo. [131]

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

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

(11) BR 10 2014 007903-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 05/10/2021 (73) GUSTAVO FIDELIS DOS SANTOS (BR/SP) Requerente da Nulidade: SAFECAR THEFT PREVENTION SYSTEMS LTD. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2014 025426-9 B8	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 20/07/2021 (73) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS - USIMINAS (BR/MG) Requerente da Nulidade: ARCELORMITTAL Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2017 004972-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 27/04/2021 (73) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS) Requerente da Nulidade:1) MASTER - EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA; 2) MECSUL MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA.; 3) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2016 029281-1 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 01/02/2022 (73) ALBERTO AVETTI (BR/RS) Requerente da Nulidade: FÁBRICA DE MÓVEIS FLORENSE LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito**Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional**

Comunicação da publicação internacional do pedido internacional nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT e da apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. Documento publicado disponível no endereço eletrônico <http://www.wipo.int/pct/en> do sistema PATENTSCOPE® Search Service da Organização Mundial de Propriedade Intelectual – OMPI.

(21) BR 11 2021 017747-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60J 7/047 (2006.01), B60J 7/06 (2006.01), B60J 7/19 (2006.01), B60P 7/04 (2006.01) (86) PCT BR2021/050285 de 28/06/2021 (87) WO 2023/272364 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 000500-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2020 US 63/055,786 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (86) PCT US2021/042543 de 21/07/2021 (87) WO 2022/020449 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000501-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2020 US 63/055,788 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01) (86) PCT US2021/042554 de 21/07/2021 (87) WO 2022/020455 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000502-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 EP 20382629.2 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/42 (2018.01), G05D 3/10 (2006.01), F24S 50/20 (2018.01)

(86) PCT EP2021/069599 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013288 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000503-5

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

(30) 16/07/2020 KR 10-2020-0088076; 09/03/2021 KR 10-2021-0030604

(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(86) PCT KR2021/009080 de 15/07/2021

(87) WO 2022/015069 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000505-1

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

(30) 14/07/2020 CH 00864/20

(51) B05B 1/18 (2006.01), B05B 15/555 (2018.01), B08B 7/02 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01), B05B 15/55 (2018.01), B05B 12/14 (2006.01), E03C 1/046 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01), B05B 12/02 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069521 de 13/07/2021

(87) WO 2022/013251 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000507-8

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,184; 13/07/2020 US 63/051,207; 13/07/2020 US 63/051,233; 13/07/2020 US 63/051,217

(51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)

(86) PCT IB2021/056208 de 10/07/2021

(87) WO 2022/013698 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000509-4

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

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)

(86) PCT CN2020/105031 de 28/07/2020

(87) WO 2022/021041 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000512-4

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

(30) 22/07/2020 US 63/055,138

(51) G06T 7/60 (2017.01), E02F 3/00 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01)

(86) PCT IB2021/000491 de 23/07/2021

(87) WO 2022/018513 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000514-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 JP 2020-121431</p> <p>(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01), H04B 1/7143 (2011.01)</p> <p>(86) PCT JP2021/023665 de 22/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/014279 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000515-9	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 KR 10-2020-0087684</p> <p>(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01)</p> <p>(86) PCT KR2021/009124 de 15/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015082 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000516-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 MX MX/a/2020/005776</p> <p>(51) A61L 2/18 (2006.01), A61L 11/00 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01)</p> <p>(86) PCT MX2021/000020 de 03/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/015142 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000517-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US US 16/927,056</p> <p>(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/070836 de 07/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/016174 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000518-3	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 24/07/2020 US 16/937,907</p> <p>(51) G06F 21/79 (2013.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042148 de 19/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/020225 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000519-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 US 63/052,202; 08/04/2021 US 63/172,150; 08/04/2021 US 63/172,151; 13/07/2021 US 17/374,959</p> <p>(51) C12M 1/107 (2006.01), B01D 1/28 (2006.01), B01D 3/38 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041504 de 14/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015776 de 20/01/2022</p>

(21) BR 11 2023 000520-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 14/07/2020 KR 10-2020-0087143</p> <p>(51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 33/08 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT KR2021/006381 de 21/05/2021</p> <p>(87) WO 2022/014848 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000521-3	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/051,190</p> <p>(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041340 de 12/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015675 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000522-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 18/08/2020 US 63/067,096</p> <p>(51) A01C 7/20 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IB2021/055446 de 21/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/038427 de 24/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000525-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/051,187</p> <p>(51) C11D 3/43 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/46 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/92 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C07C 227/22 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), H01L 31/0236 (2006.01), G03F 7/42 (2006.01), H01L 21/304 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041342 de 12/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015677 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000527-2	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 25/08/2020 US 63/069,833</p> <p>(51) B62D 49/06 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IB2021/056321 de 14/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/043780 de 03/03/2022</p>
(21) BR 11 2023 000528-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p>

(51) B32B 15/095 (2006.01)
 (86) PCT CN2020/105702 de 30/07/2020
 (87) WO 2022/021183 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000529-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 DE 102020118418.2
 (51) H02J 7/00 (2006.01), H01M 50/51 (2021.01)
 (86) PCT EP2021/069373 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/013170 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000531-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 US 63/051,785; 15/06/2021 US 63/210,865
 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/32 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), B01D 53/22 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041677 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/015882 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000535-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 IT 102020000016912
 (51) B60T 17/22 (2006.01), B61H 15/00 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056292 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013737 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000536-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 US 63/051,192
 (51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01), C09K 8/94 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041337 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/015673 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000537-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/07/2020 JP 2020-131116
 (51) A61K 35/12 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
 (86) PCT JP2021/028230 de 30/07/2021

(87) WO 2022/025220 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000538-8

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

(30) 28/07/2020 US 16/941,412

(51) G06F 3/01 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G06F 3/042 (2006.01)

(86) PCT US2021/039955 de 30/06/2021

(87) WO 2022/026113 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000539-6

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

(51) H04R 9/06 (2006.01)

(86) PCT CN2020/137595 de 18/12/2020

(87) WO 2022/126592 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 000542-6

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

(30) 16/07/2020 US 63/052,942

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01D 45/00 (2018.01), A01D 45/02 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01)

(86) PCT US2021/041770 de 15/07/2021

(87) WO 2022/015944 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000544-2

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,199

(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 1/46 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/92 (2006.01), C07C 227/22 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), D06L 1/04 (2006.01)

(86) PCT US2021/041176 de 09/07/2021

(87) WO 2022/015606 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000545-0

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

(51) B21D 51/26 (2006.01), B21D 51/30 (2006.01), B21D 51/32 (2006.01), B67B 3/10 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01)

(86) PCT EP2020/076267 de 21/09/2020

(87) WO 2022/058032 de 24/03/2022

(21) BR 11 2023 000548-5

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

	<p>(30) 28/07/2020 US 16/941,346 (51) G02B 27/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01) (86) PCT US2021/039930 de 30/06/2021 (87) WO 2022/026112 de 03/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000549-3	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 CN 202010692070.3 (51) H04B 10/071 (2013.01), H04B 10/079 (2013.01), H04Q 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2021/103947 de 01/07/2021 (87) WO 2022/012338 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000550-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 EP 20186191.1 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/068969 de 08/07/2021 (87) WO 2022/013051 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000553-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2020 US US 63/054,097; 07/12/2020 US US 63/122,079; 19/07/2021 US US 17/379,474; 19/07/2021 US US 17/379,497 (51) E21B 17/14 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01) (86) PCT US2021/042434 de 20/07/2021 (87) WO 2022/020392 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000554-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 JP 2020-122948 (51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/18 (2009.01) (86) PCT JP2021/021282 de 03/06/2021 (87) WO 2022/014192 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000555-8	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/08/2020 JP 2020-133747 (51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (86) PCT JP2021/028150 de 29/07/2021 (87) WO 2022/030361 de 10/02/2022</p>

(21) BR 11 2023 000557-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2020 FR FR2007575 (51) C04B 7/153 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/070171 de 19/07/2021 (87) WO 2022/018037 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000558-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/08/2020 EP 20191156.7 (51) B29C 65/02 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01) (86) PCT EP2021/072724 de 16/08/2021 (87) WO 2022/034243 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 000560-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 KR 10-2020-0087126 (51) C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/056282 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013728 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000561-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 US 63/051,267 (51) A01H 1/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2021/041482 de 13/07/2021 (87) WO 2022/015762 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000562-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 EP 20186151.5; 13/07/2021 EP 21185456.7 (51) A24D 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/069913 de 15/07/2021 (87) WO 2022/013411 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000566-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 EP 20185597.0 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01) (86) PCT EP2021/068142 de 01/07/2021

(87) WO 2022/012944 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000568-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 EP 20305824.3
 (51) C07C 229/12 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/070020 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/013439 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000570-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 US 63/051,117
 (51) A61B 5/00 (2006.01), G01B 9/02 (2022.01), G01J 3/45 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041425 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/015728 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000571-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 GB 2010829.6
 (51) C07D 405/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
 (86) PCT GB2021/051810 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013555 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000572-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/08/2020 US 63/065,248; 06/08/2021 US 17/395,870
 (51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 33/08 (2006.01)
 (86) PCT US2021/044984 de 06/08/2021
 (87) WO 2022/035700 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000574-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/07/2020 US 16/941,261; 28/07/2020 US 16/941,230
 (51) G05F 1/59 (2006.01), G05F 1/614 (2006.01), G05F 1/618 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H03K 17/687 (2006.01), H03K 17/567 (2006.01), G05F 1/565 (2006.01)
 (86) PCT US2021/036451 de 08/06/2021
 (87) WO 2022/026060 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000575-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 13/08/2020 US 63/065,248; 06/08/2021 US 17/395,958

(51) E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/045019 de 06/08/2021

(87) WO 2022/035704 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000576-0

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

(30) 14/07/2020 IT 102020000017020

(51) B61F 5/10 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056342 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013772 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000577-9

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

(30) 15/07/2020 US 63/052,088

(51) C09J 167/04 (2006.01), C09J 199/00 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01)

(86) PCT US2021/041587 de 14/07/2021

(87) WO 2022/015824 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000578-7

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,336; 09/04/2021 US 63/173,045

(51) C12N 15/86 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)

(86) PCT US2021/041406 de 13/07/2021

(87) WO 2022/015715 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000579-5

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

(30) 15/07/2020 US 63/052,202; 08/04/2021 US 63/172,150; 08/04/2021 US 63/172,151; 13/07/2021 US 17/374,962

(51) B01D 3/10 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C10G 21/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/041505 de 14/07/2021

(87) WO 2022/015777 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000580-9

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,193

(51) A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), C07C 219/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/041174 de 09/07/2021

(87) WO 2022/015604 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000581-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/07/2020 US 62/706,060; 08/06/2021 US 17/303,801 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2021/070680 de 09/06/2021 (87) WO 2022/026969 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000582-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 16/929,290; 23/12/2020 US 17/132,004 (51) H01L 27/146 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01), G01T 1/24 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), H01L 31/0296 (2006.01), H04N 5/378 (2006.01) (86) PCT US2021/040146 de 01/07/2021 (87) WO 2022/015522 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000583-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2020 DE 10 2020 122 453.2 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01H 3/44 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01) (86) PCT EP2021/070380 de 21/07/2021 (87) WO 2022/042954 de 03/03/2022
(21) BR 11 2023 000584-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,048 (51) C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), B01D 15/08 (2006.01) (86) PCT US2021/041508 de 14/07/2021 (87) WO 2022/015779 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000585-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 KR 10-2020-0089147 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), C07K 14/72 (2006.01) (86) PCT KR2021/009210 de 16/07/2021 (87) WO 2022/015115 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000587-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2020 CN 20202222865.6 (51) H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/583 (2021.01)

	(86) PCT CN2021/112490 de 13/08/2021 (87) WO 2022/068422 de 07/04/2022
--	---

(21) BR 11 2023 000588-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 EP 20185890.9 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/069649 de 14/07/2021 (87) WO 2022/013307 de 20/01/2022
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000589-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B21D 28/04 (2006.01), B21D 28/34 (2006.01), B21D 28/02 (2006.01), B21D 37/04 (2006.01), B21D 37/10 (2006.01) (86) PCT DK2020/050217 de 16/07/2020 (87) WO 2022/012724 de 20/01/2022
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000591-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/07/2020 US 63/059,104; 29/07/2021 US 17/389,028 (51) G01S 19/21 (2010.01) (86) PCT US2021/043840 de 30/07/2021 (87) WO 2022/026795 de 03/02/2022
---------------------------------	---

(21) BR 11 2023 000592-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 EP 20185900.6 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/069657 de 14/07/2021 (87) WO 2022/013312 de 20/01/2022
---------------------------------	--

(21) BR 11 2023 000594-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 EP 20186025.1 (51) A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/027614 de 15/07/2021 (87) WO 2022/014723 de 20/01/2022
---------------------------------	---

(21) BR 11 2023 000595-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 MX MX/A/2020/006938 (51) F21V 21/08 (2006.01), F21V 29/507 (2015.01)
---------------------------------	---

	(86) PCT IB2021/054906 de 04/06/2021 (87) WO 2022/013636 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000596-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 EP 20186146.5 (51) C07C 251/60 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01) (86) PCT EP2021/068645 de 06/07/2021 (87) WO 2022/013009 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000598-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2021/041521 de 14/07/2021 (87) WO 2022/015784 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000600-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2020 FR FR2007577; 04/12/2020 FR FR2012669 (51) C07C 319/08 (2006.01), C07C 323/58 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01) (86) PCT FR2021/051300 de 13/07/2021 (87) WO 2022/018352 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000602-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,283 (51) E04C 5/12 (2006.01) (86) PCT IB2021/054937 de 04/06/2021 (87) WO 2022/013638 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000603-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2020 US 63/054,104 (51) C07K 16/10 (2006.01) (86) PCT EP2021/070176 de 19/07/2021 (87) WO 2022/018040 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000604-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2020 EP 20192984.1 (51) A61K 31/4995 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/073234 de 23/08/2021

(87) WO 2022/043245 de 03/03/2022

(21) BR 11 2023 000605-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/08/2020 JP 2020-132541
 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/34 (2018.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (86) PCT JP2021/023322 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/030117 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000606-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/08/2020 JP 2020-132538
 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 84/12 (2009.01)
 (86) PCT JP2021/017612 de 10/05/2021
 (87) WO 2022/030058 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000607-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 63/052,765
 (51) G01V 1/38 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041957 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016049 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000608-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 EP PCT/EP2020/069976
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069579 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013276 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000609-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 EP 20186511.0
 (51) B66B 31/02 (2006.01), B66B 25/00 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/066516 de 17/06/2021
 (87) WO 2022/012855 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000610-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 US 63/051,184; 13/07/2020 US 63/051,207; 13/07/2020 US 63/051,233; 13/07/2020 US 63/051,217

(51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01),
 H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
 (86) PCT IB2021/056259 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/013717 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000611-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 CN 202010671573.2
 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 24/02 (2009.01)
 (86) PCT CN2021/106128 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/012560 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000612-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 CN 202010671573.2
 (51) H04W 24/02 (2009.01)
 (86) PCT CN2021/106129 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/012561 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000613-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,190
 (51) C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056375 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013796 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000614-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 AU 2020902417; 29/09/2020 AU 2020903519; 16/10/2020 AU
 2020903763; 19/11/2020 AU 2020904284
 (51) A61B 10/00 (2006.01)
 (86) PCT AU2021/050745 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/020877 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000615-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,134
 (51) A61F 2/16 (2006.01)
 (86) PCT US2021/042112 de 17/07/2021
 (87) WO 2022/016130 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000616-3

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

(30) 16/07/2020 GB 2010981.5
 (51) C12N 15/861 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069854 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013396 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000620-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 22/07/2020 KR 10-2020-0091031; 22/07/2020 KR 10-2020-0091032; 22/07/2020 KR 10-2020-0091033
 (51) C07K 14/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
 (86) PCT KR2021/009453 de 21/07/2021
 (87) WO 2022/019665 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000621-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 EP 20185487.4
 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069172 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/013101 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000622-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 FR 2007531
 (51) A01K 45/00 (2006.01), A61D 1/02 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01)
 (86) PCT FR2021/051334 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/013510 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000623-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 FR 2007535
 (51) A01K 45/00 (2006.01), A61D 1/02 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01)
 (86) PCT FR2021/051330 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/013506 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000624-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 FR 2007533

(51) A01K 45/00 (2006.01), A61D 1/02 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01)

(86) PCT FR2021/051331 de 16/07/2021

(87) WO 2022/013507 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000625-2

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

(30) 23/07/2020 US 16/937,329

(51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 4/02 (2018.01), H04L 12/26 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01)

(86) PCT US2021/024874 de 30/03/2021

(87) WO 2022/019965 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000626-0

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

(30) 16/07/2020 EP 20186249.7

(51) C07C 255/46 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 205/12 (2006.01), C07D 221/20 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01), C07D 307/94 (2006.01), C07D 311/96 (2006.01), C07D 403/02 (2006.01), C07D 413/02 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), A61K 31/4747 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069897 de 15/07/2021

(87) WO 2022/013408 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000629-5

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

(30) 18/08/2020 US 63/067,302

(51) G06N 20/00 (2019.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 5/02 (2023.01)

(86) PCT IB2021/057583 de 18/08/2021

(87) WO 2022/038527 de 24/02/2022

(21) BR 11 2023 000631-7

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

(30) 13/07/2020 AU 2020902417; 29/09/2020 AU 2020903519; 16/10/2020 AU 2020903763; 19/11/2020 AU 2020904284

(51) A61M 31/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01)

(86) PCT AU2021/050746 de 13/07/2021

(87) WO 2022/020878 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000632-5

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

(51) B65D 17/28 (2006.01)

(86) PCT EP2020/069794 de 13/07/2020

(87) WO 2022/012738 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000634-1

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

(30) 15/07/2020 EP 20185989.9

(51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 50/403 (2021.01), H01M 50/446 (2021.01)

(86) PCT EP2021/068499 de 05/07/2021

(87) WO 2022/012991 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000635-0

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,197

(51) A01N 25/30 (2006.01)

(86) PCT US2021/041175 de 09/07/2021

(87) WO 2022/015605 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000636-8

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

(30) 28/06/2021 US 17/360,641

(51) B65D 59/06 (2006.01), B65D 81/03 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01), F16L 57/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/059821 de 18/11/2021

(87) WO 2023/277939 de 05/01/2023

(21) BR 11 2023 000638-4

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

(30) 27/07/2020 US 63/056,949

(51) A61K 38/16 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056629 de 22/07/2021

(87) WO 2022/023895 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000640-6

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

(30) 15/07/2020 US US 16/929,627

(51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01), E21B 43/116 (2006.01), E21B 43/117 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01)

(86) PCT US2021/041736 de 15/07/2021

(87) WO 2022/015921 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000641-4

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

(30) 17/07/2020 US 63/053,348

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(86) PCT US2021/016775 de 05/02/2021

(87) WO 2022/015367 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000642-2

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

(30) 13/07/2020 US 63/051,263; 30/09/2020 US 63/085,571

(51) A61J 1/05 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 3/14 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01)

(86) PCT US2021/041429 de 13/07/2021

(87) WO 2022/015731 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000643-0

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

(30) 13/07/2020 DE 10 2020 118 367.4

(51) C23C 14/50 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01), C23C 16/458 (2006.01), C23C 16/54 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/068190 de 01/07/2021

(87) WO 2022/012955 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000646-5

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

(30) 17/07/2020 US 63/053,030

(51) E02F 9/22 (2006.01)

(86) PCT US2021/042197 de 19/07/2021

(87) WO 2022/016146 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000648-1

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

(30) 14/07/2020 US 62/705,759; 04/03/2021 US 63/200,399

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(86) PCT EP2021/069595 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013286 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000650-3

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

(30) 14/07/2020 US 63/051,628; 14/07/2020 US 63/051,890

(51) C07K 14/55 (2006.01), A61K 35/768 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/863 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056192 de 09/07/2021

(87) WO 2022/013696 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000651-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 US 63/051,184; 13/07/2020 US 63/051,207; 13/07/2020 US 63/051,233; 13/07/2020 US 63/051,217
 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
 (86) PCT IB2021/056209 de 10/07/2021
 (87) WO 2022/013699 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000653-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/07/2020 EM EP20020330
 (51) C08G 63/60 (2006.01), C08G 63/66 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/025244 de 06/07/2021
 (87) WO 2022/017639 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000654-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 CN 202010669088.1; 27/10/2020 CN 202011163505.1
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/105867 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/012484 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000655-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 US 63/051,437
 (51) C11D 17/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/055914 de 01/07/2021
 (87) WO 2022/013668 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000656-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 23/02/2021 IN 202121007593
 (51) C07C 33/025 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
 (86) PCT IN2022/050155 de 23/02/2022
 (87) WO 2022/180642 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 000657-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 CN 202010671413.8

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
A61P 35/02 (2006.01)
(86) PCT CN2021/106125 de 13/07/2021
(87) WO 2022/012559 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000659-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
requerimento de entrada na fase nacional
(30) 24/07/2020 NZ 766493
(51) C12Q 1/6883 (2018.01)
(86) PCT NZ2021/050113 de 23/07/2021
(87) WO 2022/019786 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000660-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
requerimento de entrada na fase nacional
(30) 20/07/2020 US US 16/933,663
(51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 30/04 (2006.01), G01N 30/40 (2006.01),
G01N 30/02 (2006.01)
(86) PCT US2021/070846 de 08/07/2021
(87) WO 2022/020833 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000664-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
requerimento de entrada na fase nacional
(30) 16/07/2020 EP 20186297.6
(51) A61P 25/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K
14/47 (2006.01)
(86) PCT EP2021/069798 de 15/07/2021
(87) WO 2022/013374 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000665-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
requerimento de entrada na fase nacional
(30) 28/07/2020 US 63/057,552; 26/01/2021 US 17/158,374
(51) H01L 23/538 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01), H01L 23/49 (2006.01),
H01L 21/48 (2006.01)
(86) PCT US2021/038033 de 18/06/2021
(87) WO 2022/026078 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000666-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
requerimento de entrada na fase nacional
(30) 12/04/2021 US 63/173,752; 18/05/2021 US 63/190,199
(51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(86) PCT US2022/071682 de 12/04/2022
(87) WO 2022/221837 de 20/10/2022

(21) BR 11 2023 000667-8	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 17/07/2020 CN 202010728902.2</p> <p>(51) G10L 19/008 (2013.01)</p> <p>(86) PCT CN2021/106826 de 16/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/012675 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000668-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 30/07/2020 US 63/059,104; 29/07/2021 US 17/389,216</p> <p>(51) G01S 19/21 (2010.01), G01S 19/48 (2010.01), G01S 19/03 (2010.01)</p> <p>(86) PCT US2021/043837 de 30/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/026793 de 03/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000669-4	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 16/07/2020 US 63/052,646; 11/12/2020 US 63/124,176; 29/04/2021 US 63/181,720</p> <p>(51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041761 de 15/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015940 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000671-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 30/07/2020 US 63/059,149; 29/07/2021 US 17/388,344</p> <p>(51) H04L 5/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/043867 de 30/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/026808 de 03/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000672-4	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069766</p> <p>(51) C08G 65/48 (2006.01), C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2020/074896 de 07/09/2020</p> <p>(87) WO 2022/012768 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000673-2	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/051,198</p> <p>(51) G01N 21/27 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01)</p>

	(86) PCT US2021/041483 de 13/07/2021 (87) WO 2022/015763 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000675-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 US 63/051,320 (51) A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01) (86) PCT US2021/041439 de 13/07/2021 (87) WO 2022/015736 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000676-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 IB PCT/IB2020/056551 (51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 36/04 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT IB2021/056315 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013757 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000677-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 EP 20185705.9; 29/01/2021 EP 21154205.5 (51) A61M 15/00 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), G07F 7/06 (2006.01), G07F 13/10 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), G07F 13/08 (2006.01), G07F 13/02 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01), G16H 20/13 (2018.01) (86) PCT EP2021/069137 de 09/07/2021 (87) WO 2022/013088 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000678-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 US 16/928,352 (51) F01K 3/12 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01) (86) PCT US2021/039287 de 27/06/2021 (87) WO 2022/015489 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000680-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 US 63/051,414 (51) C05F 11/08 (2006.01) (86) PCT CL2021/050061 de 13/07/2021 (87) WO 2022/011486 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000681-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 EP 20186516.9 (51) B66B 31/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/066518 de 17/06/2021 (87) WO 2022/012856 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000682-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,264; 14/08/2020 US 16/994,125 (51) C25B 9/60 (2021.01), C25B 1/46 (2006.01), C25B 9/13 (2021.01), C25B 9/73 (2021.01) (86) PCT CA2021/050979 de 15/07/2021 (87) WO 2022/011474 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000683-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 GB 2010984.9 (51) G06K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066495 de 17/06/2021 (87) WO 2022/012854 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000684-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069707 (51) A61P 3/00 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/40 (2006.01), C07C 69/60 (2006.01), C07C 69/67 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), C07C 69/70 (2006.01), C07C 69/704 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01) (86) PCT EP2020/074890 de 07/09/2020 (87) WO 2022/012765 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000685-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT CN2020/104672 de 25/07/2020 (87) WO 2022/020981 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000686-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069712 (51) A61P 3/00 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), C07C 69/716 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), A61K 31/225 (2006.01) (86) PCT EP2020/074892 de 07/09/2020

(87) WO 2022/012767 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000687-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,215; 16/06/2021 US 63/211,044
 (51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/7064 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069787 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013369 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000688-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 GB 2010845.2
 (51) F16L 55/10 (2006.01), F16F 1/02 (2006.01), F16K 1/12 (2006.01)
 (86) PCT GB2021/051758 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/013529 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000689-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 07/08/2020 IT 102020000019774
 (51) B60C 23/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056640 de 22/07/2021
 (87) WO 2022/029538 de 10/02/2022

(21) BR 11 2023 000691-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 13/07/2020 EP PCT/EP2020/069709
 (51) A61P 3/00 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01), C07C 69/70 (2006.01), C07C 69/704 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/074891 de 07/09/2020
 (87) WO 2022/012766 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000692-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 CN 202010681109.1
 (51) H02M 1/12 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02M 1/44 (2007.01)
 (86) PCT CN2020/117032 de 23/09/2020
 (87) WO 2022/011833 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000693-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 DE 10 2020 118 720.3

	(51) B30B 9/24 (2006.01), B30B 15/34 (2006.01), A22C 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2021/069645 de 14/07/2021 (87) WO 2022/013305 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000694-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 EP 20305823.5 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/307 (2006.01), C07C 69/62 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (86) PCT EP2021/070022 de 16/07/2021 (87) WO 2022/013440 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000696-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 US 63/052,625; 19/04/2021 US 63/176,722 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 5/04 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/070000 de 16/07/2021 (87) WO 2022/013435 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000697-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61J 1/20 (2006.01), A61J 1/05 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (86) PCT US2020/042129 de 15/07/2020 (87) WO 2022/015303 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000698-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/07/2020 CN PCT/CN2020/103781 (51) H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT CN2021/086916 de 13/04/2021 (87) WO 2022/016916 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000699-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 EP 20186169.7 (51) C08G 65/40 (2006.01) (86) PCT EP2021/069492 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013234 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000700-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,126

(51) C08G 65/327 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041358 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/015681 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000701-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,243
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056346 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013775 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000702-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,119
 (51) A23L 27/24 (2016.01), A23L 27/22 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01)
 (86) PCT US2021/042166 de 19/07/2021
 (87) WO 2022/016141 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000703-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 US 16/928,130
 (51) C08F 210/16 (2006.01)
 (86) PCT US2021/070811 de 01/07/2021
 (87) WO 2022/016171 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000704-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,074
 (51) C05F 3/00 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041781 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/015950 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000707-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 US 63/051,596; 30/11/2020 EP 20210641.5
 (51) G01N 33/543 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069405 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013189 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000708-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 RU 2020123866

(51) G06F 7/58 (2006.01)
 (86) PCT RU2021/050010 de 18/01/2021
 (87) WO 2021/162586 de 19/08/2021

(21) BR 11 2023 000709-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 16/930,613
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (86) PCT IB2021/056392 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013805 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000711-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 JP 2020-122695
 (51) C07K 16/00 (2006.01)
 (86) PCT JP2021/026784 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/014698 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000712-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/07/2020 FR FR2007632
 (51) A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
 (86) PCT FR2021/051348 de 19/07/2021
 (87) WO 2022/018373 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000713-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 EP 20185705.9; 29/01/2021 EP 21154205.5
 (51) A61M 15/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069140 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/013089 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000718-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 63/052,933
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
 (86) PCT US2021/070898 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016198 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000719-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,528

(51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01),
 A61K 31/205 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01)
 (86) PCT US2021/042055 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016105 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000720-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 16/931,247
 (51) A61C 5/40 (2017.01), A61C 5/50 (2017.01), A61C 1/06 (2006.01), A61C
 1/12 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01), A61C 1/07 (2006.01), A61C 1/08
 (2006.01), A61C 1/14 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041722 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/015911 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000721-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 CN 202010677754.6; 04/11/2020 GB 2017434.8
 (51) G01N 33/574 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069668 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013321 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000722-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (51) C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D
 1/18 (2006.01), B21K 1/10 (2006.01), C13B 10/06 (2011.01)
 (86) PCT BR2020/050258 de 14/07/2020
 (87) WO 2022/011438 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000723-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,011; 18/06/2021 US 63/212,315
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (86) PCT US2021/041625 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/015853 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000724-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/07/2020 EP 20188733.8
 (51) B65B 3/02 (2006.01), B31B 70/00 (2017.01), B31B 70/26 (2017.01), B31B
 70/84 (2017.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 43/02 (2006.01), B65B 61/00
 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/804
 (2006.01), B31B 150/00 (2017.01), B31B 160/20 (2017.01)
 (86) PCT EP2021/067319 de 24/06/2021

(87) WO 2022/022900 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000727-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 JP 2020-123193
 (51) C03C 17/25 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01)
 (86) PCT JP2021/026520 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/014650 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000728-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 63/052,599
 (51) C07K 16/30 (2006.01)
 (86) PCT US2021/070881 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/016190 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000729-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 EP 20305820.1
 (51) B29C 51/14 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 51/08 (2006.01), B29C 51/12 (2006.01), B29C 51/16 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01), B29L 11/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069413 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013196 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000730-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,264; 23/12/2020 US 63/130,202; 02/02/2021 WO PCT/IB2021/000293
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069890 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013405 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000731-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01)
 (86) PCT CN2020/103802 de 23/07/2020
 (87) WO 2022/016452 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000733-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 IT 10202000017218

(51) C08G 63/02 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069653 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013309 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000734-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 62/705,801
 (51) A61F 2/42 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
 (86) PCT US2021/042022 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016082 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000737-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,350
 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
 (86) PCT US2021/016814 de 05/02/2021
 (87) WO 2022/015369 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000738-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 US 63/052,881; 23/07/2020 US 63/055,808
 (51) C12N 15/11 (2006.01)
 (86) PCT US2021/042100 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016121 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000739-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/07/2020 FR FR2008093
 (51) B01J 31/00 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01), B01J 31/12 (2006.01), B01J 31/14 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), B01J 31/18 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069498 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/023028 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000742-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 14/07/2020 US 63/051,623
 (51) G06Q 50/02 (2012.01), A01G 7/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
 (86) PCT CA2021/050961 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/011461 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000743-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

(30) 15/07/2020 US 63/052,386; 06/10/2020 US 17/063,729; 22/12/2020 US PCT/US2020/066679; 13/04/2021 US 17/228,739; 13/04/2021 US 17/228,744

(51) B66B 1/46 (2006.01), B66B 19/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056407 de 15/07/2021

(87) WO 2022/013814 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000744-5

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

(30) 16/07/2020 US 63/052,539

(51) G09B 19/24 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01)

(86) PCT US2021/041993 de 16/07/2021

(87) WO 2022/016061 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000745-3

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

(30) 14/07/2020 IT 102020000017071

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056294 de 13/07/2021

(87) WO 2022/013739 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000747-0

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

(30) 16/07/2020 US 16/930,564

(51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/452 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 36/15 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/736 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(86) PCT US2020/070698 de 27/10/2020

(87) WO 2022/015361 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000748-8

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

(30) 14/07/2020 US 63/051,735; 14/07/2020 US 63/051,692

(51) C07D 285/08 (2006.01)

(86) PCT US2021/041582 de 14/07/2021

(87) WO 2022/015821 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000750-0

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

(30) 16/07/2020 FR 2007464

(51) C01B 17/78 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01B 17/80 (2006.01)

(86) PCT MA2021/000015 de 12/07/2021

(87) WO 2022/015130 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000751-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,028 (51) B01D 11/00 (2006.01), B29B 13/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), B29C 48/76 (2019.01) (86) PCT US2021/040410 de 06/07/2021 (87) WO 2022/015529 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000752-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,061; 17/03/2021 US 63/162,394 (51) G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/06 (2023.01) (86) PCT GB2021/051830 de 16/07/2021 (87) WO 2022/013567 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000754-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,354 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2021/016820 de 05/02/2021 (87) WO 2022/015370 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000755-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,061 (51) G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/06 (2023.01) (86) PCT GB2021/051735 de 07/07/2021 (87) WO 2022/013525 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000756-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 DE 10 2020 208 774.1 (51) C22B 5/10 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/066456 de 17/06/2021 (87) WO 2022/012851 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000757-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 US 63/051,551 (51) B01J 38/00 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01) (86) PCT US2021/040746 de 07/07/2021 (87) WO 2022/015552 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000758-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 12/08/2020 CN PCT/CN2020/108725; 18/09/2020 EP 20196867.4</p> <p>(51) A47K 5/16 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/070509 de 22/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/033830 de 17/02/2022</p>
(21) BR 11 2023 000759-3	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/050,933</p> <p>(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/25 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IL2021/050857 de 13/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/013868 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000760-7	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 US 63/052,085</p> <p>(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/041836 de 15/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/015988 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000761-5	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 16/07/2020 CN 202010688152.0</p> <p>(51) G10L 19/00 (2013.01)</p> <p>(86) PCT CN2021/106855 de 16/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/012677 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000763-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 13/07/2020 US 63/051,335; 29/01/2021 US 63/143,664</p> <p>(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 51/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)</p> <p>(86) PCT IB2021/000467 de 13/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/013610 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000765-8	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 15/07/2020 JP 2020-121520</p> <p>(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),</p>

	C12N 5/09 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01) (86) PCT JP2021/026460 de 14/07/2021 (87) WO 2022/014638 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000766-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/07/2020 EP 20185444.5 (51) E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT EP2021/069410 de 13/07/2021 (87) WO 2022/013193 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000767-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,064; 14/07/2021 US 17/375,844 (51) B65D 71/50 (2006.01), B65B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2021/041747 de 15/07/2021 (87) WO 2022/015928 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000768-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 US 63/052,128 (51) F24H 1/20 (2022.01), F28D 13/00 (2006.01), F23J 15/06 (2006.01) (86) PCT US2021/041732 de 15/07/2021 (87) WO 2022/015919 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000769-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/07/2020 US 63/051,534 (51) F28C 3/14 (2006.01), F24S 80/20 (2018.01), F28C 3/00 (2006.01), F28C 3/12 (2006.01) (86) PCT US2021/041533 de 14/07/2021 (87) WO 2022/015792 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000770-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/07/2020 JP 2020-121525 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT JP2021/026461 de 14/07/2021 (87) WO 2022/014639 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000778-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	<p>(30) 24/07/2020 FR FR2007845</p> <p>(51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C07C 2/08 (2006.01), C07C 2/32 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/069449 de 13/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/017869 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000780-1	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 16/11/2020 CN PCT/CN2020/129016; 21/12/2020 EP 20216229.3</p> <p>(51) A21D 2/10 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11B 9/02 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01)</p> <p>(86) PCT EP2021/081553 de 12/11/2021</p> <p>(87) WO 2022/101424 de 19/05/2022</p>
(21) BR 11 2023 000781-0	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 23/07/2020 US 63/055,830; 30/03/2021 US 17/217,843</p> <p>(51) G06Q 30/06 (2023.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042831 de 22/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/020632 de 27/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000783-6	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 17/07/2020 US 63/053,134</p> <p>(51) A61F 2/16 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042114 de 17/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/016132 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000784-4	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 17/07/2020 US 63/053,474</p> <p>(51) C07K 14/155 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042015 de 16/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/016077 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2023 000787-9	<p>Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional</p> <p>(30) 22/07/2020 US 16/936,334</p> <p>(51) A61M 39/24 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/22 (2006.01)</p> <p>(86) PCT US2021/042627 de 21/07/2021</p>

(87) WO 2022/020508 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000788-7

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

(30) 16/07/2020 US 63/052,805

(51) A61K 33/00 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/000505 de 16/07/2021

(87) WO 2022/013614 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000789-5

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

(30) 23/10/2020 US 63/104,591; 17/11/2020 EP 20208004.0

(51) A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(86) PCT EP2021/079432 de 22/10/2021

(87) WO 2022/084548 de 28/04/2022

(21) BR 11 2023 000792-5

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

(30) 16/07/2020 US 63/052,862

(51) C07D 491/02 (2006.01), C09B 11/24 (2006.01), C09B 57/00 (2006.01), G01N 33/542 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01)

(86) PCT US2021/041416 de 13/07/2021

(87) WO 2022/015721 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000793-3

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

(30) 22/07/2020 US 63/054,901; 04/08/2020 DE 10 2020 209 812.3

(51) C01B 7/07 (2006.01)

(86) PCT EP2021/070251 de 20/07/2021

(87) WO 2022/018076 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000795-0

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

(30) 31/07/2020 US 16/945,009; 31/07/2020 US PCT/US2020/044507

(51) G06T 7/00 (2017.01)

(86) PCT US2021/015382 de 28/01/2021

(87) WO 2022/025982 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000797-6

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

requerimento de entrada na fase nacional

(30) 16/07/2020 ZA 2020/04359

(51) B07B 9/02 (2006.01), B07B 9/00 (2006.01), B07B 4/08 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B02C 23/14 (2006.01), B07B 11/06 (2006.01), B07B 1/06 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056438 de 16/07/2021

(87) WO 2022/013828 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000798-4

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

(30) 24/07/2020 US 63/056,075; 20/01/2021 EP 21152595.1

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(86) PCT IB2021/056673 de 23/07/2021

(87) WO 2022/018695 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000801-8

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

(30) 28/07/2020 LU LU101960

(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)

(86) PCT EP2021/070627 de 23/07/2021

(87) WO 2022/023187 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000802-6

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

(30) 15/07/2020 US 63/052,210

(51) H04W 48/16 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/50 (2018.01), H04W 8/18 (2009.01)

(86) PCT IB2021/056374 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013795 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000803-4

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

(30) 05/10/2020 EP 20200056.8

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 36/185 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(86) PCT EP2021/074651 de 08/09/2021

(87) WO 2022/073709 de 14/04/2022

(21) BR 11 2023 000804-2

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

(30) 17/07/2020 US 63/053,342

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(86) PCT US2021/016789 de 05/02/2021

(87) WO 2022/015368 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000805-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 EP 20186160.6
 (51) C09C 1/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 9/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069765 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013356 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000807-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/07/2020 US 63/052,002
 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)
 (86) PCT US2021/038179 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/015469 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000808-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/07/2020 US 63/058,211
 (51) A61K 31/4468 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
 (86) PCT US2021/043667 de 29/07/2021
 (87) WO 2022/026684 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000809-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 EP 20186199.4
 (51) C09C 1/02 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), C08K 9/00 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069737 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013344 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000810-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/03/2021 CN 202110250342.9
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
 (86) PCT CN2022/079449 de 07/03/2022
 (87) WO 2022/188721 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 000812-3

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

requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 31/07/2020 EP 20189036.5
 (51) C07D 295/13 (2006.01), C07D 295/15 (2006.01), C07D 243/08 (2006.01),
 C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D
 487/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07D 471/10
 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/537
 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/087097 de 18/12/2020
 (87) WO 2022/022846 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000815-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 EP 20186206.7
 (51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 7/24 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L
 9/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069700 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013336 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000816-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 EP 20186514.4
 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q
 5/02 (2006.01), B65D 83/48 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069777 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013362 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000817-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/07/2020 CN 202010696995.5; 06/08/2020 CN 202010783483.2;
 05/11/2020 CN 202011223930.5; 16/04/2021 CN 202110410441.9
 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/107297 de 20/07/2021
 (87) WO 2022/017365 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000818-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 CN 202010694431.8; 16/09/2020 CN 202010975473.9
 (51) H04W 4/02 (2018.01)
 (86) PCT CN2021/106166 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/012565 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000819-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de
 requerimento de entrada na fase nacional

(30) 17/07/2020 EP 20186492.3
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/070181 de 19/07/2021
 (87) WO 2022/013455 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000821-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 12/08/2020 US 63/064,564
 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), C09B 9/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/072518 de 12/08/2021
 (87) WO 2022/034178 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000823-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 20/07/2020 DE 10 2020 209 025.4
 (51) G08B 29/18 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/066765 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/017702 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000825-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 16/07/2020 EP 20186209.1
 (51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)
 (86) PCT EP2021/069694 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013333 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000826-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 21/07/2020 CN 202010708105.8
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
 (86) PCT CN2021/107707 de 21/07/2021
 (87) WO 2022/017428 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 000827-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/07/2020 US 63/053,307
 (51) G16B 15/30 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01)
 (86) PCT US2021/042105 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016125 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000828-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/07/2020 US 16/943,885 (51) A61M 39/26 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01) (86) PCT US2021/043564 de 28/07/2021 (87) WO 2022/026619 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 000830-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/07/2020 US 63/054,513 (51) A01D 45/10 (2006.01) (86) PCT IB2021/056588 de 21/07/2021 (87) WO 2022/018656 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000831-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/12/2020 EP 20216985.0 (51) A01G 3/08 (2006.01), A01D 46/30 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01) (86) PCT EP2021/086750 de 20/12/2021 (87) WO 2022/136249 de 30/06/2022
(21) BR 11 2023 000832-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 IN 202011030460 (51) A61K 36/068 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/06 (2006.01), A23L 33/145 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61L 31/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01) (86) PCT IN2021/050680 de 14/07/2021 (87) WO 2022/013888 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000834-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/07/2020 CN 202010712973.3 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/749 (2013.01), H04L 29/12 (2006.01) (86) PCT CN2021/101344 de 21/06/2021 (87) WO 2022/017099 de 27/01/2022
(21) BR 11 2023 000835-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 CN 202010699775.8 (51) G10L 19/008 (2013.01) (86) PCT CN2021/106102 de 13/07/2021 (87) WO 2022/012554 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000836-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/05/2020 DE 10 2020 113 137.2 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/732 (2012.01), D04H 1/76 (2012.01), D04H 1/492 (2012.01), D04H 1/498 (2012.01) (86) PCT EP2021/060233 de 20/04/2021 (87) WO 2021/228514 de 18/11/2021
(21) BR 11 2023 000839-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,034 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2021/041935 de 16/07/2021 (87) WO 2022/016037 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000840-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/08/2020 US 63/065,263 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/00 (2006.01), C01F 11/46 (2006.01) (86) PCT IL2021/050962 de 08/08/2021 (87) WO 2022/034578 de 17/02/2022
(21) BR 11 2023 000841-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 US 63/053,048; 29/09/2020 US 63/084,814 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12Q 1/00 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2021/042008 de 16/07/2021 (87) WO 2022/016071 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000843-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/07/2020 EP 20186396.6 (51) A23J 3/26 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01), B29C 48/92 (2019.01) (86) PCT EP2021/066987 de 22/06/2021 (87) WO 2022/012879 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000844-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/07/2020 US 63/052,791 (51) C09K 17/32 (2006.01), C09K 17/16 (2006.01)

(86) PCT CA2021/050759 de 02/06/2021

(87) WO 2022/011449 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000846-8

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

(30) 28/07/2020 JP 2020-127350

(51) F21S 2/00 (2016.01), A01G 9/20 (2006.01), E04B 2/56 (2006.01), F21Y 115/10 (2016.01)

(86) PCT JP2021/026872 de 16/07/2021

(87) WO 2022/024823 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000847-6

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

(30) 13/08/2020 GB 2012616.5

(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01)

(86) PCT GB2021/051893 de 22/07/2021

(87) WO 2022/034285 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000848-4

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

(30) 30/07/2020 US 63/058,698

(51) A61K 36/539 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(86) PCT US2021/043745 de 29/07/2021

(87) WO 2022/026740 de 03/02/2022

(21) BR 11 2023 000849-2

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

(30) 10/08/2020 US 62/706,326; 07/10/2020 EP 20200536.9

(51) B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)

(86) PCT EP2021/071983 de 06/08/2021

(87) WO 2022/033972 de 17/02/2022

(21) BR 11 2023 000850-6

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

(30) 17/07/2020 CN 202010700806.7

(51) G10L 19/08 (2013.01)

(86) PCT CN2021/106515 de 15/07/2021

(87) WO 2022/012629 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000852-2

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

(30) 21/08/2020 IN 202041036063

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 3/08 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(86) PCT US2021/046808 de 20/08/2021
(87) WO 2022/040488 de 24/02/2022

(21) BR 11 2023 000854-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/07/2020 US 16/932,429; 23/11/2020 US 63/117,355; 31/12/2020 US 63/132,778; 19/01/2021 US 63/139,157; 26/03/2021 US 17/214,100
(51) H02J 15/00 (2006.01), E02B 9/08 (2006.01), F03B 13/06 (2006.01)
(86) PCT US2021/041931 de 16/07/2021
(87) WO 2022/016034 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000855-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/07/2020 EP 20305825.0
(51) C07D 233/66 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)
(86) PCT EP2021/070026 de 16/07/2021
(87) WO 2022/013443 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000858-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/07/2020 US 63/053,189
(51) G01R 29/00 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01), G01R 29/18 (2006.01)
(86) PCT US2021/042020 de 16/07/2021
(87) WO 2022/016080 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000860-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 17/07/2020 KR 10-2020-0089148
(51) A61K 35/28 (2015.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(86) PCT KR2021/009190 de 16/07/2021
(87) WO 2022/015106 de 20/01/2022

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 009227-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2020
(30) 16/07/2020 US 16/930657
(51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA, E, MÉTODO DE TESTE DE FORMAÇÃO DE ALTA VAZÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) EDWARD HARRIGAN; MATTHEW L. LEE; AMEET B. AGNIHOTRI; CHARLES WILTON SECKAR; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; NESTOR JAVIER RODRIGUEZ; DARREN GEORGE GASCOOKE
(85) 12/05/2021
(86) PCT US2020/042607 de 17/07/2020
(87) WO 2022/015327 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 011941-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2020
(30) 20/12/2019 FR FR1915331
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA MAQUIAR E/OU CUIDAR DE MATERIAIS DE QUERATINA, NA FORMA DE UM GEL EMULSIONADO DE ÓLEO EM ÁGUA E PROCESSO COSMÉTICO PARA MAQUIAR E/OU CUIDAR, EM PARTICULAR A PELE E/OU OS LÁBIOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) SANDRINE RIMBERT; XAVIER FASTINGER; SONIA EYRAUD; CHARLOTTE BOISSARD
(85) 15/06/2022
(86) PCT EP2020/068389 de 30/06/2020
(87) WO 2021/121677 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 016852-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 01/07/2020 EP 20382586.4

(51) B29C 45/76 (2006.01), B29C 45/77 (2006.01), B29C 45/78 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B29C 45/27 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE E SISTEMA DE INJEÇÃO DE FLUIDO DE ALTA VELOCIDADE
 (71) ACTEGA ARTÍSTICA, S.A.U. (ES)
 (72) ISMAEL VÁZQUEZ GARCÍA; JOSÉ TRIGO COLLAZO; ENRIQUE PAZ DOMONTE; MIGUEL RAMÓN DIAZ-CACHO MEDINA; RICARDO LOURIDO SANTORO; CARLOS PÉREZ BETANZOS; EDUARDO ALONSO MORA
 (85) 24/08/2022
 (86) PCT EP2021/068193 de 01/07/2021
 (87) WO 2022/003108 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 016891-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/03/2021
 (30) 06/03/2020 GB 2003292.6; 06/03/2020 GB 2003289.2; 22/04/2020 GB 2005880.6; 22/04/2020 GB 2005878.0; 28/08/2020 GB 2013541.4
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) VACINA CONTRA A INFECÇÃO POR VÍRUS DA PESTE SUÍNA AFRICANA
 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB) ; KUMAMOTO UNIVERSITY (JP) ; THE CHANCELLOR MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD (GB)
 (72) LINDA DIXON; ANA REIS; SIMON DAVIS; YUAN JENQ LUI; SHINJI IKEMIZU
 (85) 24/08/2022
 (86) PCT GB2021/050560 de 05/03/2021
 (87) WO 2021/176234 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 016893-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/03/2021
 (30) 06/03/2020 GB 2003289.2; 06/03/2020 GB 2003292.6; 22/04/2020 GB 2005880.6; 22/04/2020 GB 2005878.0; 28/08/2020 GB 2013541.4
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) VACINA CONTRA A INFECÇÃO DO VÍRUS DA PESTE SUÍNA AFRICANA
 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB) ; UNIVERSITY OF OXFORD (GB) ; KUMAMOTO UNIVERSITY (JP)
 (72) LINDA DIXON; ANA REIS; ANUSYAH RATHAKRISHNAN; SIMON DAVIS; YUAN JENQ LUI; SHINJI IKEMIZU
 (85) 24/08/2022
 (86) PCT GB2021/050562 de 05/03/2021
 (87) WO 2021/176236 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 018156-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2021
 (30) 16/07/2020 KR 10-2020-0087887
 (51) G10D 7/06 (2020.01), G10D 9/04 (2020.01)
 (54) ESTRUTURA DE TECLADO PARA ORIFÍCIOS DE TOM DE INSTRUMENTO DE SOPRO
 (71) CHO, MYUNG SUB (KR)
 (72) CHO, MYUNG SUB
 (85) 12/09/2022
 (86) PCT KR2021/008815 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/014970 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 018359-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/03/2021
 (30) 16/03/2020 US 62/990,396
 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) NOVOS DOMÍNIOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO E RECEPTORES DE ANTÍGENO SINTÉTICOS INCORPORANDO OS MESMOS
 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
 (72) PREET M. CHAUDHARY
 (85) 14/09/2022
 (86) PCT US2021/022641 de 16/03/2021
 (87) WO 2021/188599 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 018478-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/03/2021
 (30) 18/03/2020 US 62/991,422
 (51) A61F 2/02 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/40 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CÂMARA CELULAR IMPLANTÁVEL E USOS DO MESMO
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 (72) VINCENT LING; SACHIKO IMAICHI; MATTHEW PHANEUF; NATHANIEL LONG; RAYAN KASSAB; ROBBIE JAMES ROBERTSON
 (85) 15/09/2022
 (86) PCT US2021/022994 de 18/03/2021
 (87) WO 2021/188814 de 23/09/2021

(21) BR 11 2022 019065-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/03/2021
 (30) 31/03/2020 EP 20167278.9
 (51) A22B 5/00 (2006.01)
 (54) PERFURADOR DE ÂNUS, SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE ÂNUS E MÉTODO PARA CORTAR A ABERTURA ANAL
 (71) MAREL RED MEAT B.V (NL)

(72) HUIJINK, MAARTEN CHRISTIAAN; UEFFING, ARNO HERMANUS
MARIA; GIEZENAAR, JAAP BERNARDUS

(85) 22/09/2022

(86) PCT EP2021/058266 de 30/03/2021

(87) WO 2021/198237 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019399-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2021

(30) 09/06/2020 EP 20179014.4

(51) C01C 1/24 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE SULFATO DE UREIA E AMÔNIO

(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(72) YUMI VANWONTERGHEM; PIETER VIDTS

(85) 27/09/2022

(86) PCT EP2021/065381 de 09/06/2021

(87) WO 2021/250050 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 019422-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/03/2021

(30) 30/03/2020 JP 2020-060956

(51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01)

(54) MÉTODO DE SUPORTE DE DIFERENCIAÇÃO DE DOENÇA, APARELHO DE SUPORTE DE DIFERENCIAÇÃO DE DOENÇA E PROGRAMA DE COMPUTADOR DE SUPORTE DE DIFERENCIAÇÃO DE DOENÇA

(71) JUNTENDO EDUCATIONAL FOUNDATION (JP) ; SYSMEX CORPORATION (JP)

(72) AKIMICHI OHSAKA; YOKO TABE; KONOBU KIMURA

(85) 27/09/2022

(86) PCT JP2021/013583 de 30/03/2021

(87) WO 2021/200977 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 019460-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/11/2020

(30) 30/04/2020 US 63/018,131

(51) B08B 9/032 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REMOVER CONTAMINANTES DE HIDROCARBONETOS E GASES TÓXICOS DE UM SISTEMA

(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) ASHLEY ZACHARIAH; RICHARD M. KELLY; MICHAEL ST. JAMES; JOSEPH E. GULAYETS

(85) 27/09/2022

(86) PCT US2020/061166 de 19/11/2020

(87) WO 2021/221717 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 019477-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/05/2021

(30) 29/05/2020 JP 2020-094716

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO QUE CONTÉM ANTICORPO

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) DAISUKE KAMEOKA; MASAYA YASUTAKE; MASAKAZU FUKUDA;

ATSUSHI WATANABE; TOMOYUKI IGAWA; CHIFUMI IMAI; AKIRA HAYASAKA

(85) 27/09/2022

(86) PCT JP2021/020337 de 28/05/2021

(87) WO 2021/241720 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 019627-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021

(30) 03/07/2020 CN PCT/CN2020/100054; 12/08/2020 EP 20190633.6

(51) A23L 2/62 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE BEBIDAS QUE COMPREENDEM UM AGENTE DE TURVAÇÃO

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) DING KANG; LEI SHI; QIU-MIN MA; FEI ZHANG

(85) 28/09/2022

(86) PCT EP2021/068213 de 01/07/2021

(87) WO 2022/003118 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 020043-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/04/2021

(30) 02/04/2020 FR FR2003295

(51) A01K 27/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO COLEIRA-GUIA COM ENROLADOR INTEGRADO

(71) CHOUET WATCH (FR)

(72) CLAUDE CHOUET

(85) 03/10/2022

(86) PCT IB2021/052755 de 01/04/2021

(87) WO 2021/198986 de 07/10/2021

(21) BR 11 2022 020551-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/07/2021

(30) 24/07/2020 WO PCT/IB2020/056994

(51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01),

C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA E SOLDAGEM DE PONTO DE RESISTÊNCIA
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; CORALIE JUNG
(85) 10/10/2022
(86) PCT IB2021/056235 de 12/07/2021
(87) WO 2022/018563 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 020559-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/07/2021
(30) 24/07/2020 WO PCT/IB2020/056993
(51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA E SOLDADURA POR PONTOS DE RESISTÊNCIA DE DUAS PEÇAS DE AÇO DA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; FRÉDÉRIC KEGEL; BLANDINE REMY
(85) 10/10/2022
(86) PCT IB2021/056233 de 12/07/2021
(87) WO 2022/018562 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 020673-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 30/04/2020 EP 20172322.8
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE EVENTOS ADVERSOS RELACIONADOS À CITOCINA
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) DANNY VIJEY JEYARAJU; MICHAEL AMATANGELO; ROSS LA MOTTE-MOHS; WILLIAM PIERCEALL; ANJAN G. THAKURTA
(85) 11/10/2022
(86) PCT US2021/029877 de 29/04/2021
(87) WO 2021/222552 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 020902-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/04/2021
 (30) 24/04/2020 US 63/014,771
 (51) A01H 6/46 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6895 (2018.01)
 (54) EVENTO DE MILHO TRANSGÊNICO MON95275 E MÉTODOS PARA A DETECÇÃO E SEUS USOS
 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) SARAH L. BROWN; STANISLAW FLASINSKI; AIHONG PAN; JASON W. STELZER; HEIDI M. WINDLER; YONG YIN
 (85) 14/10/2022
 (86) PCT US2021/028189 de 20/04/2021
 (87) WO 2021/216571 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021475-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2021
 (30) 24/04/2020 EP 20171375.7
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE HERBICIDA DE SULFONILUREIA LÍQUIDA
 (71) BATTELLE UK LIMITED (GB) ; MITSUI AGRISCIENCE INTERNATIONAL S.A./N.V. (IE)
 (72) JOHN GROOME; ANDREW GOLDSMITH; RICHARD M. CLAPPERTON; WAYNE HOPLEY
 (85) 21/10/2022
 (86) PCT EP2021/060720 de 23/04/2021
 (87) WO 2021/214316 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021477-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/04/2021
 (30) 22/04/2020 US 63/013,772; 14/09/2020 US 17/020,301
 (51) C07C 27/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA EXTRAÇÃO DE GÁS METANO, CONVERSÃO DO GÁS EM CLATRATOS E TRANSPORTE DO GÁS PARA USO
 (71) MICHAEL KEZIRIAN (US)
 (72) MICHAEL KEZIRIAN
 (85) 21/10/2022
 (86) PCT US2021/027902 de 19/04/2021
 (87) WO 2021/216413 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021496-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/12/2020
 (30) 26/06/2020 EP 20182427.3
 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FILTRO COM UM ELEMENTO DE FILTRO
 (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
 (72) CHRISTINE OPRISCH; JOCHEN FÜLLEMANN; FRANK PFLÜGER
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT EP2020/087399 de 21/12/2020
 (87) WO 2021/259515 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 021510-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/04/2021
 (30) 30/04/2020 US 63/018,174
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DISPENSÁVEL, FORMULAÇÃO PARA UM DESINFETANTE, APARATO, PELÍCULA DESINFETANTE, MÉTODO DE DESINFECÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE E TECIDO
 (71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) ; KISMET TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) SUDIPTA SEAL; CRAIG NEAL; CHRISTINA HARTSELL DRAKE
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT US2021/030221 de 30/04/2021
 (87) WO 2021/222779 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021511-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2021
 (30) 24/04/2020 GB 2006079.4
 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 11/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE PÓ SECO PARA ADMINISTRAÇÃO PERORAL
 (71) VICORE PHARMA AB (SE)
 (72) OLA CAMBER; ARNOUT EVERAERT; STEFAN GRUDÉN
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT GB2021/050994 de 23/04/2021
 (87) WO 2021/214488 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021514-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/04/2021
 (30) 24/04/2020 EP 20171221.3
 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
 (54) [1,3]DIAZINO[5,4-D]PIRIMIDINAS COMO INIBIDORES DE HER2
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
 (72) BIRGIT WILDING; DIETRICH BOESE; HARALD ENGELHARDT; JULIAN FUCHS; RALPH NEUMUELLER; MARK PETRONCZKI; DIRK SCHARN; MATTHIAS TREU

(85) 24/10/2022
 (86) PCT EP2021/059015 de 07/04/2021
 (87) WO 2021/213800 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021515-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/06/2021
 (30) 11/06/2020 FR FR2006091
 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA APRESENTANDO RESISTÊNCIA
 APRIMORADA ÀS AGRESSÕES
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 (72) ROMAIN LIBERT; CYRILLE GUERY; ETIENNE FLEURY
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT FR2021/051021 de 07/06/2021
 (87) WO 2021/250347 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 021519-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/04/2021
 (30) 23/04/2020 EP 20171010.0
 (51) E01C 13/08 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), B32B
 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12
 (2006.01), B32B 5/24 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01)
 (54) RAMADO ARTIFICIAL E CAMPO ARTIFICIAL
 (71) BASF SE (DE) ; DR. KARL WETEKAM & CO. KG
 KUNSTSTOFF-FAEDEN, BAENDER (DE) ; INNOVATIONSMANUFAKTUR
 GMBH (DE) ; TROFIL SPORTBODENSYSTEME GMBH & CO. KG (DE)
 (72) GUENTER SCHOLZ; MARTIN VALLO; KAI BRUENING; FRANK
 THIELBEER; ECKEHARD FOZZY MORITZ; EIKE WEDELL; KARL WETEKAM
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT EP2021/060544 de 22/04/2021
 (87) WO 2021/214229 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021520-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2021
 (30) 24/04/2020 GB 2006074.5
 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO ATRASADA PARA ADMINISTRAÇÃO
 PERORAL
 (71) VICORE PHARMA AB (SE)
 (72) OLA CAMBER; CHRISTINA JOHANSSON
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT GB2021/050993 de 23/04/2021
 (87) WO 2021/214487 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021521-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2021
 (30) 28/04/2020 IN IN 202041018149; 02/11/2020 IN IN 202041047713
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS INOVADORES ÚTEIS COMO INIBIDORES DE POLI(ADP-RIBOSE)POLIMERASE (PARP)
 (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS AG (CH)
 (72) DEBNATH BHUNIYA; SRIKANT VISWANADHA; GAYATRI SWAROOP MERIKAPUDI; SWAROOP KUMAR VENKATA SATYA VAKKALANKA
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT IB2021/053382 de 23/04/2021
 (87) WO 2021/220120 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021523-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/04/2020
 (51) H04W 4/40 (2018.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) HONGJIA SU; LEI DONG; ZHENGZHENG XIANG; LEI LU
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT CN2020/086803 de 24/04/2020
 (87) WO 2021/212505 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021535-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/04/2021
 (30) 27/04/2020 US 63/016,270
 (51) A61K 31/49 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA TRATAR AGITAÇÃO ASSOCIADA AO MAL DE ALZHEIMER
 (71) AVANIR PHARMACEUTICALS INC. (US)
 (72) SANJAY DUBE
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT US2021/029246 de 26/04/2021
 (87) WO 2021/222145 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021540-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/04/2020
 (51) C08L 23/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08J 9/04 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ESPUMANTE E ARTIGO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; YAHONG ZHANG (CN)
 (72) YAHONG ZHANG

(85) 24/10/2022
 (86) PCT CN2020/086342 de 23/04/2020
 (87) WO 2021/212402 de 28/10/2021

(21) BR 11 2022 021541-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/04/2021
 (30) 27/04/2020 US 63/016,252; 15/05/2020 US 63/025,297
 (51) H04Q 1/06 (2006.01), H04Q 1/10 (2006.01), H04B 1/00 (2006.01)
 (54) APARELHO DE MONTAGEM PARA UM NÓ DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
 (71) L3VEL, LLC (US)
 (72) KEVIN ROSS
 (85) 24/10/2022
 (86) PCT US2021/029478 de 27/04/2021
 (87) WO 2021/222312 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021839-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 30/06/2020 US 63/046,491
 (51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/527 (2006.01), C08K 5/524 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO TRANSPARENTE DE POLIPROPILENO PARA TERMOFORMAÇÃO
 (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) DOUGLAS BURMASTER; JOACHIM AZZI; RUSSELL MCDONALD
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT US2021/039749 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006196 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 021844-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2020
 (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01), E05B 17/00 (2006.01), E05B 17/04 (2006.01)
 (54) DISPENSADOR, ESTRUTURA DE FECHADURA E CONJUNTO DE FECHADURA
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) MARK W. HENSON; PER MÖLLER; KARL WALHEIM
 (85) 27/10/2022
 (86) PCT SE2020/050643 de 22/06/2020
 (87) WO 2021/262047 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 021850-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/02/2021

(30) 29/04/2020 DE 10 2020 111 688.8
(51) E06B 11/00 (2006.01), E06B 11/08 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE EXIBIÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PASSAGEM
(71) MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH (DE)
(72) MARTIN STEIERT; TIMO RAUER
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/053196 de 10/02/2021
(87) WO 2021/219266 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021852-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 19/06/2020 EP 20181260.9
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA E MÉTODO PARA AUMENTAR A DEPOSIÇÃO DE UM AGENTE DE BENEFÍCIO PARTICULADO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; PAUL DAMIEN PRICE
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/066152 de 15/06/2021
(87) WO 2021/255049 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 021861-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/04/2021
(30) 28/04/2020 US 63/016,942; 10/03/2021 US 63/159,253
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS ACTRII E USO NO TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO PULMONAR PÓS-CAPILAR
(71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(72) GANG LI; RAVINDRA KUMAR; JONATHAN TOSHI LU; SACHINDRA JOSHI; PATRICK ANDRE
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/029492 de 27/04/2021
(87) WO 2021/222322 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021865-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 29/06/2020 EP 20182988.4
(51) A61K 31/506 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE TETRAZOL COMO INIBIDORES DE TRPA1
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) FLORIAN PAUL CHRISTIAN BINDER; MARTIN THOMAS FLECK; JENS WILLWACHER
(85) 27/10/2022
(86) PCT EP2021/067470 de 25/06/2021
(87) WO 2022/002782 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 021882-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/03/2021
(30) 30/04/2020 CN 202010368424.9
(51) G10L 19/002 (2013.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE ALOCAÇÃO DE BITS PARA SINAL DE ÁUDIO, DISPOSITIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, APARELHO DE CODIFICAÇÃO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YUAN GAO; JIANCE DING; BIN WANG
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/084578 de 31/03/2021
(87) WO 2021/218558 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021886-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 03/07/2020 CN 202010632127.0
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 76/15 (2018.01)
(54) MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE MULTITENLACE E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) GUOGANG HUANG; YUNBO LI; MING GAN; YUCHEN GUO
(85) 27/10/2022
(86) PCT CN2021/104115 de 01/07/2021
(87) WO 2022/002221 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 021890-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 30/06/2020 FR FR2006869; 11/12/2020 FR FR2013092
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TRATAR FIBRAS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) LEILA HERCOUET; HENRI SAMAIN; SIMON DONCK; CHRISTIAN

BLAISE

(85) 27/10/2022

(86) PCT EP2021/068034 de 30/06/2021

(87) WO 2022/003040 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 021894-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2021

(30) 30/04/2020 US 63/018,170

(51) A23L 33/18 (2016.01), A23J 1/12 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), C07K 14/425 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA ENRIQUECIDA COM ZEÍNA REFINADA E/OU UMA COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA SEM ZEÍNA REFINADA, COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA ENRIQUECIDA COM ZEÍNA REFINADA, COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA SEM ZEÍNA REFINADA, COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA ENRIQUECIDA COM ZEÍNA REFINADA SOLÚVEL EM ÁGUA E INSOLÚVEL EM ÁGUA, COMPOSIÇÃO DE HIDROLISADO DE PROTEÍNA SEM ZEÍNA REFINADA SOLÚVEL EM ÁGUA E INSOLÚVEL EM ÁGUA, BEBIDA, E, PRODUTO ALIMENTÍCIO NÃO LÍQUIDO E DE SUPLEMENTO NUTRICIONAL

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(72) CHATHURADA SUGEESHVARIE GAJADEERA; MICHAEL A. PORTER

(85) 27/10/2022

(86) PCT US2021/029886 de 29/04/2021

(87) WO 2021/222560 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 021895-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/04/2021

(30) 30/04/2020 IN 202011018548; 03/03/2021 IN 202111008931

(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)

(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS COM SUBSTITUINTES CONTENDO ENXOFRE ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) SEBASTIAN RENDLER; ANDREW EDMUNDS; VIKAS SIKERVAR; MICHEL MUEHLEBACH; ANDRÉ STOLLER; DANIEL EMERY; BENEDIKT KURTZ

(85) 27/10/2022

(86) PCT EP2021/061315 de 29/04/2021

(87) WO 2021/219810 de 04/11/2021

(21) BR 11 2022 022323-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/05/2021

(30) 13/05/2020 DK PA 2020 70312; 13/05/2020 EP 20174392.9; 13/05/2020

EP 20174396.0
 (51) A01K 39/00 (2006.01), A01K 31/22 (2006.01), A01K 39/012 (2006.01),
 A01K 31/00 (2006.01), A01K 31/18 (2006.01), A01K 39/04 (2006.01), A01K
 39/02 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO AVÍCOLA
 (71) LIGHT NAVIGATES APS (DK)
 (72) CARSTEN NIELSEN
 (85) 03/11/2022
 (86) PCT DK2021/050151 de 12/05/2021
 (87) WO 2021/228343 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023024-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/05/2021
 (30) 12/05/2020 US 63/023,750; 22/12/2020 US 63/129,336
 (51) A47B 96/14 (2006.01), G03B 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PROJEÇÃO PARA PROJETAR PADRÕES DE COSTURA
 EM UMA SUPERFÍCIE
 (71) NEWCO JODITO LLC (US)
 (72) CAROLYN MCNEELEY; JAMES EDWARD SZPAK; DANWEI YE; SHAWN
 DELLINGER; ANTHONY DEMORE; STEPHEN CAUTION; DANIEL KARNADI;
 STEVE IZEN; DAVID ROHLER
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT US2021/032021 de 12/05/2021
 (87) WO 2021/231592 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023027-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/05/2021
 (30) 15/05/2020 US 63/025,445
 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE XAMPU QUE COMPREENDE GLICOSÍDEO DE
 DECILA E UMA GOMA GUAR CATIÔNICA
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) LAUREN ELIZABETH BALLHAUS; JEAN JIANQIN ZHAO; NICOLE MARIE
 MAZZEI; HOWARD DAVID HUTTON III
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT US2021/031890 de 12/05/2021
 (87) WO 2021/231509 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023032-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/05/2021
 (30) 15/05/2020 EP 20174999.1
 (51) H02K 3/32 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DÍNAMO-ELÉTRICA, E, TURBINA EÓLICA
 (71) FLENDER GMBH (DE)

(72) ARTUR DEUTSCH; NORBERT SCHÖNBAUER; MICHAEL WEGER
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT EP2021/062980 de 17/05/2021
 (87) WO 2021/229099 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023044-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2021
 (30) 15/05/2020 JP 2020-086250; 16/02/2021 JP 2021-022612
 (51) A61K 51/02 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61K 33/242 (2019.01), A61K 47/52 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/56 (2017.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/62 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 51/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/06 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01)
 (54) MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA PROLIFERATIVA, NANOPARTÍCULA DE OURO, E, MÉTODO PARA FABRICAR NANOPARTÍCULAS DE OURO
 (71) OSAKA UNIVERSITY (JP)
 (72) HIROKI KATO; KOICHI FUKASE; KAZUYA KABAYAMA; ATSUSHI SHIMOYAMA; YUICHIRO KADONAGA; ATSUSHI TOYOSHIMA; ATSUSHI SHINOHARA; YASUFUMI KANEDA; TOMOYUKI NISHIKAWA
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT JP2021/018485 de 14/05/2021
 (87) WO 2021/230369 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023047-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2021
 (30) 14/05/2020 HK 32020007529.1
 (51) F16B 45/04 (2006.01), A45C 13/18 (2006.01)
 (54) PRENDEDOR
 (71) MRM HK LIMITED (HK)
 (72) ROBERT WESLEY SCHLIPPER; LUKE JAMES RITCHIE
 (85) 11/11/2022
 (86) PCT CN2021/093774 de 14/05/2021
 (87) WO 2021/228214 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023051-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/05/2021
 (30) 14/05/2020 US 63/024,721
 (51) A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06Q 10/00 (2023.01)
 (54) SISTEMA DE MANUTENÇÃO PREDITIVA PARA UM SISTEMA DE

IRRIGAÇÃO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA
 MANUTENÇÃO PREDITIVA PARA UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E MEIO
 LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(71) HEARTLAND AG TECH, INC. (US)

(72) RUSSELL SANDERS; JEREMIE PAVELSKI

(85) 11/11/2022

(86) PCT US2021/031700 de 11/05/2021

(87) WO 2021/231371 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023273-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/05/2021

(30) 15/05/2020 US 63/025,952

(51) H04N 5/225 (2006.01), H04N 5/77 (2006.01), G03B 17/56 (2021.01)

(54) SISTEMAS DE GRAVAÇÃO FLEXÍVEIS E BATERIAS USADAS NO
 CORPO

(71) AXON ENTERPRISE, INC. (US)

(72) JUHA ALAKARHU; MARK J. EASTWOOD; DAVID MESRI; PATRICK W.
 SMITH; NICHOLAS R. GILMOUR; JASON HARTFORD

(85) 16/11/2022

(86) PCT US2021/032813 de 17/05/2021

(87) WO 2021/232021 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023274-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/05/2021

(30) 15/05/2020 US 63/025,759

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K
 8/27 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00
 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS ENCAPSULADAS INOVADORAS E
 USOS DAS MESMAS

(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(72) WILSON A. LEE

(85) 16/11/2022

(86) PCT US2021/032113 de 12/05/2021

(87) WO 2021/231665 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023275-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/05/2021

(30) 20/05/2020 SE 2050595-4; 12/05/2021 SE 2150606-8

(51) E21C 41/22 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ABATIMENTO DE ELEVAÇÃO PARA DEPÓSITOS DE
 MINERAÇÃO E UMA INFRAESTRUTURA DE MINERAÇÃO, SISTEMA DE
 MONITORAMENTO, MAQUINÁRIO, SISTEMA DE CONTROLE E MEIO DE
 DADOS PARA O MESMO

(71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB (SE)
 (72) HORST WAGNER; MATTHIAS WIMMER; TOBIAS LADINIG
 (85) 16/11/2022
 (86) PCT SE2021/050477 de 20/05/2021
 (87) WO 2021/236002 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023277-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2021
 (30) 15/05/2020 US 63/025,597
 (51) C09D 11/00 (2014.01)
 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA COMPOSTA, ARTIGO IMPRESSO TRIDIMENSIONAL, FILAMENTO E PELOTA EXTRUDADA PARA IMPRESSORA TRIDIMENSIONAL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO SÓLIDO POR IMPRESSÃO TRIDIMENSIONAL
 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
 (72) JULIANA BREDA SOARES; MICHELLE K. SING; JACOB FALLON; ALEXANDRE DI PINTOR DA LUZ; LEONARDO ITO; HADI MOHAMMADI
 (85) 16/11/2022
 (86) PCT US2021/032610 de 14/05/2021
 (87) WO 2021/231966 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023288-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/05/2021
 (30) 19/05/2020 US 63/027,276
 (51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/24 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEOS DE IL-12 ATIVÁVEIS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
 (71) WEREWOLF THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) WILLIAM WINSTON; CYNTHIA SEIDEL-DUGAN; DANIEL HICKLIN; HEATHER BRODKIN; JOSE ANDRES SALMERON-GARCIA; PHILIPP STEINER
 (85) 16/11/2022
 (86) PCT US2021/033014 de 18/05/2021
 (87) WO 2021/236676 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023310-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2021
 (30) 19/05/2020 AU 2020901606
 (51) C12N 15/117 (2010.01), C12N 15/113 (2010.01), C07H 21/00 (2006.01), C12Q 1/6811 (2018.01)
 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS
 (71) HUDSON INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
 (72) MICHAEL PAUL MARIE GANTIER

(85) 16/11/2022
(86) PCT AU2021/050469 de 19/05/2021
(87) WO 2021/232099 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023346-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/05/2021
(30) 19/05/2020 US 63/027,256
(51) H04W 28/16 (2009.01), H04W 16/06 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01),
H04W 24/02 (2009.01), H04W 72/08 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE REDE, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) HASEEB AKHTAR; PATRIC LIND; SOBAAN KAZI
(85) 17/11/2022
(86) PCT IB2021/054326 de 19/05/2021
(87) WO 2021/234598 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023348-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/05/2021
(30) 19/05/2020 FR FR2005027
(51) A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/16 (2006.01), A23L 3/16 (2006.01), A23L
3/3463 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE FRUTOS E LEGUMES
(71) XEDA INTERNATIONAL (FR)
(72) ALBERTO SARDO
(85) 17/11/2022
(86) PCT EP2021/063114 de 18/05/2021
(87) WO 2021/233900 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023351-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/05/2021
(30) 19/05/2020 GB 2007418.3; 01/04/2021 IN 202111015684
(51) C07D 237/28 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01)
(54) HERBICIDAS DERIVADOS DE CINOLINA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) ZOE JANE ANDERSON; SUZANNA DALE; VIKAS SIKERVAR
(85) 17/11/2022
(86) PCT EP2021/062885 de 14/05/2021
(87) WO 2021/233787 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023353-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/05/2021
(30) 18/05/2020 US 63/026,403; 18/05/2020 US 63/026,425
(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) DISPARAR UM RELATÓRIO DE UM CONJUNTO DE RECURSOS
 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
 (72) KARTHIKEYAN GANESAN; PRATEEK BASU MALLICK; JOACHIM
 LOEHR; RAVI KUCHIBHOTLA
 (85) 17/11/2022
 (86) PCT IB2021/054228 de 17/05/2021
 (87) WO 2021/234546 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023357-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2021
 (30) 20/05/2020 CN 202010432833.0
 (51) H04L 1/18 (2023.01)
 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS BASEADOS EM PROCESSO
 HARQ, UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO, UM MEIO LEGÍVEL POR
 COMPUTADOR E UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) LI ZHAO; CHUNHUA YOU; CHONG LOU; YINGHAO GUO
 (85) 17/11/2022
 (86) PCT CN2021/094719 de 19/05/2021
 (87) WO 2021/233356 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023364-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2021
 (30) 20/05/2020 FR FR2005208
 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01),
 B01D 69/14 (2006.01)
 (54) MEMBRANA COMPOSTA SELETIVA DE ÍONS
 (71) SWEETCH ENERGY (FR)
 (72) BRUNO MOTTET; BENOIT LABORIE; MOHAMMED KECHADI
 (85) 17/11/2022
 (86) PCT FR2021/050892 de 19/05/2021
 (87) WO 2021/234294 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023389-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/05/2021
 (30) 20/05/2020 FR FR2005211
 (51) H01M 8/22 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE ENERGIA POR GRADIENTE DE
 SALINIDADE ATRAVÉS DE UMA MEMBRANA À BASE DE FIBRAS DE
 CELULOSE RETICULADAS
 (71) SWEETCH ENERGY (FR)
 (72) BRUNO MOTTET; BENOIT LABORIE; MOHAMMED KECHADI
 (85) 17/11/2022
 (86) PCT FR2021/050894 de 19/05/2021

(87) WO 2021/234296 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023417-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/02/2021
 (30) 28/05/2020 US 63/031,308
 (51) G05B 11/14 (2006.01), G05B 11/36 (2006.01), G05B 11/38 (2006.01), G05B 11/40 (2006.01), G05B 11/42 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUSTAR/CONFIGURAR AUTOMATICAMENTE UM ESTABILIZADOR DE SISTEMA DE POTÊNCIA (PSS) EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE EXCITAÇÃO DIGITAL
 (71) BASLER ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) DANIEL WEBER; KIYONG KIM
 (85) 17/11/2022
 (86) PCT US2021/019057 de 22/02/2021
 (87) WO 2021/242337 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 023458-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/05/2021
 (30) 18/05/2020 FR FR2004965
 (51) F02C 7/22 (2006.01), B64D 37/02 (2006.01), G01F 1/86 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA DETERMINAR CARACTERÍSTICAS DE UM CARBURANTE QUE ALIMENTA UM MOTOR DE AERONAVE
 (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
 (72) SYLVAIN HAUZERAY; GILLES DELAITRE
 (85) 18/11/2022
 (86) PCT FR2021/050849 de 17/05/2021
 (87) WO 2021/234257 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023460-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/05/2021
 (30) 18/05/2020 FR FR2004966
 (51) F02C 7/22 (2006.01), B64D 37/02 (2006.01), G01F 1/86 (2006.01)
 (54) AERONAVE QUE COMPREENDE DENTRO DE SEU RESERVATÓRIO DE CARBURANTE UMA CÂMARA DOTADA DE UM SENSOR
 (71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
 (72) SYLVAIN HAUZERAY; GILLES DELAITRE
 (85) 18/11/2022
 (86) PCT FR2021/050850 de 17/05/2021
 (87) WO 2021/234258 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023468-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/05/2021
 (30) 20/05/2020 FR FR2005361

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01)
 (54) USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO DEFICIENTE PARA ATIVIDADE NUCLEASE PARA INDUZIR RECOMBINAÇÕES MEIÓTICAS
 (71) MEIOGENIX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
 (72) ALEXANDRE SERERO; ALAIN NICOLAS
 (85) 18/11/2022
 (86) PCT FR2021/050919 de 20/05/2021
 (87) WO 2021/234317 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023471-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/05/2021
 (30) 20/05/2020 FR FR2005370
 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
 (54) USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO PARA INDUZIR MODIFICAÇÕES GENÉTICAS POR RECOMBINAÇÃO MEIÓTICA DIRECIONADA
 (71) MEIOGENIX (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
 (72) ALEXANDRE SERERO; ALAIN NICOLAS
 (85) 18/11/2022
 (86) PCT FR2021/050917 de 20/05/2021
 (87) WO 2021/234315 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023495-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/05/2021
 (30) 18/05/2020 US 63/026,508
 (51) E04H 4/12 (2006.01), A47K 3/10 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01), E04H 4/14 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01)
 (54) GERADOR DE ONDAS DE PISCINA
 (71) WHITEWATER WEST INDUSTRIES LTD. (CA)
 (72) ALEXANDER WYNNE-EDWARDS; ANDREW TYRNIK; CLEMENT GINESTET
 (85) 18/11/2022
 (86) PCT CA2021/000045 de 18/05/2021
 (87) WO 2021/232138 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023558-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/05/2021
 (30) 20/05/2020 US 63/027,760
 (51) B01D 53/32 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01)
 (54) SEPARADORES DE DIÓXIDO DE CARBONO ELETROQUIMICAMENTE ACIONADOS (EDCS), SISTEMA DE BATERIA, MÉTODO PARA SEPARAR DIÓXIDO DE CARBONO DE UM GÁS CONTENDO DIÓXIDO DE CARBONO
 (71) UNIVERSITY OF DELAWARE (US)

(72) YUSHAN YAN; DAVID YAN; STEPHANIE MATZ; ROHAN RAZDAN; BRIAN SETZLER

(85) 18/11/2022

(86) PCT US2021/033489 de 20/05/2021

(87) WO 2021/236979 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023559-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/05/2021

(30) 21/05/2020 US 63/028,188

(51) C07D 243/24 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE NOTCH E SEUS USOS

(71) STEMSYNERGY THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DARREN ORTON; WILLIAM GUERRANT; MATTHEW KNOWE; DENNIS LIANG FEI

(85) 18/11/2022

(86) PCT US2021/033694 de 21/05/2021

(87) WO 2021/237111 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023564-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/05/2021

(30) 20/05/2020 FR FR2005373

(51) C07F 7/18 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM COMPOSTOS DE ORGANO-SILANOL E APLICAÇÕES

(71) EXSYMOL (MC)

(72) PIERRE BONDON

(85) 18/11/2022

(86) PCT EP2021/063565 de 20/05/2021

(87) WO 2021/234130 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023568-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/05/2021

(30) 19/05/2020 US 63/026,921

(51) D06P 5/30 (2006.01), D06M 10/02 (2006.01), D06M 23/16 (2006.01), D06M 13/08 (2006.01), D06M 15/256 (2006.01), D06M 15/277 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01)

(54) TECIDOS COM PROPRIEDADES DE BARREIRA APRIMORADAS

(71) BERRY GLOBAL, INC. (US)

(72) LEI WANG; NYLE BISHOP; FERNANDO MARIN

(85) 18/11/2022

(86) PCT US2021/033050 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236703 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023570-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2021 (30) 20/05/2020 US 63/027,569; 19/03/2021 US 63/163,686 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C07K 14/735 (2006.01) (54) VARIANTES DA REGIÃO FC DE IMUNOGLOBULINA QUE COMPREENDEM MUTAÇÕES QUE POTENCIALIZAM ESTABILIDADE (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA) (72) GENEVIÈVE DESJARDINS; ERIC ESCOBAR-CABRERA; GAVIN CARL JONES; ANTONIOS SAMIOTAKIS (85) 18/11/2022 (86) PCT CA2021/050691 de 20/05/2021 (87) WO 2021/232163 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 024178-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/03/2021 (30) 28/05/2020 CZ PV 2020-306 (51) B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/36 (2007.10), B60K 6/365 (2007.10), B60K 6/387 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), F16H 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA ELETROMECÂNICO DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA (71) WINNING STEEL S.R.O. (CZ) (72) JAN LUKÁ?; JAKUB POSPÍ?IL; MIROSLAV LUKE?; PETR NEMEC; MARTIN KRÁTKÝ (85) 28/11/2022 (86) PCT CZ2021/050028 de 10/03/2021 (87) WO 2021/239167 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 024185-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/05/2021 (30) 27/05/2020 US 63/030,757 (51) B29C 64/153 (2017.01), B29C 64/259 (2017.01), B29C 64/268 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B23K 26/02 (2014.01), B23K 26/342 (2014.01) (54) ARQUITETURA MODULAR PARA MANUFATURA ADITIVA (71) SEURAT TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) ANDREW J. BAYRAMIAN; APRIL L. COOKE; COTE LEBLANC; DREW W. KISSINGER; FRANCIS L. LEARD; HAROLD W. CHITTICK; JAMES A. DEMUTH; JEFFREY JARBOE; JOSEPH GILLESPIE; KOUROSH KAMSHAD; NICHOLAS C. FERRERI; NING DUANMU; SUSANNE KRAS; SUMMER KAPUAIMILIA MUNDON; YIYU SHEN; J. THARE MACDONALD (85) 28/11/2022 (86) PCT US2021/034273 de 26/05/2021 (87) WO 2021/242871 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024201-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/05/2021
 (30) 29/05/2020 US 63/031,940
 (51) B01F 3/04 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 5/04 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA O DESENVOLVIMENTO E ENTREGA CONTROLADA DE MISTURAS GASOSAS E LÍQUIDAS
 (71) BLUEINGREEN LLC, (US)
 (72) CHRISTOPHER BLAKE MILLIGAN
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT US2021/034385 de 27/05/2021
 (87) WO 2021/242943 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024214-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/06/2021
 (30) 17/07/2020 EP 20382649.0
 (51) E02F 9/28 (2006.01)
 (54) ADAPTADOR PARA APOIAR UM ELEMENTO DE DESGASTE DE UMA PÁ DE UMA MÁQUINA DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA, ELEMENTO DE DESGASTE, ARRANJO, MÉTODO PARA PROJETER UM ADAPTADOR, MÉTODO PARA FABRICAR UM ADAPTADOR, MÉTODO PARA PROJETER UM ELEMENTO DE DESGASTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE DESGASTE
 (71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)
 (72) RAÚL TORRES MONTALVO; ALBERT GIMENO TORDERA; FERMÍN SÁNCHEZ GUIADO
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT EP2021/065625 de 10/06/2021
 (87) WO 2022/012819 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 024216-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/05/2021
 (30) 29/05/2020 US 15/929,937
 (51) A61B 17/12 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ISOLAR UM VASO CORPORAL
 (71) BASIS MEDICAL, LLC (US)
 (72) DAVID A. MARTIN
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT US2021/032207 de 13/05/2021
 (87) WO 2021/242532 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024217-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2021

(30) 29/05/2020 EP 20177583.0
 (51) A23L 33/125 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE OLIGOSSACARÍDEO DE GLICOSE, RAÇÃO PARA ANIMAIS OU PRODUTO DE RAÇÃO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO, UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE OLIGOSSACÁRIDOS DE GLUCOSE, E, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
 (72) JEAN E. DE OLIVEIRA; RONNY LEONTINA MARCEL VERCAUTEREN
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT US2021/034717 de 28/05/2021
 (87) WO 2021/243125 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024224-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/06/2021
 (30) 04/06/2020 JP 2020-097941
 (51) A61J 15/00 (2006.01)
 (54) GUIA DE LUZ
 (71) NEUROCEUTICALS INC. (JP) ; PAX CO., LTD. (JP) ; OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. (JP)
 (72) SHINYA MIIKE; HIROSHI ENDOH; TAKESHI FURUYAMA; YUTAKA SUZUKI
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT JP2021/021378 de 04/06/2021
 (87) WO 2021/246520 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024241-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2021
 (30) 30/05/2020 CN 202010480698.7
 (51) H04B 17/309 (2015.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODOS E APARELHOS DE MEDIÇÃO DE CANAL
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) BO FAN
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT CN2021/096796 de 28/05/2021
 (87) WO 2021/244427 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024269-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/03/2021
 (30) 29/05/2020 CN 202010480042.5
 (51) H04S 7/00 (2006.01), H04S 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) BIN WANG; CAL ARMSTRONG; GAVIN KEARNEY; YUAN GAO
 (85) 28/11/2022
 (86) PCT CN2021/080450 de 12/03/2021
 (87) WO 2021/238339 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024287-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2021
 (30) 01/06/2020 KR 10-2020-0065969
 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
 (54) CONJUGADO DE MEDICAMENTO COM EFICIÊNCIA MELHORADA DE DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTO E INTERNALIZAÇÃO
 (71) BIK THERAPEUTICS INC (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY HOSPITAL (KR)
 (72) KIM, SANG EUN; LEE, BYUNG CHUL; YOUN, HEWON; CHOI, JI YOUNG; JUNG, JAE HO; SONG, IN HO
 (85) 29/11/2022
 (86) PCT IB2021/054774 de 01/06/2021
 (87) WO 2021/245539 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024300-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/05/2021
 (30) 04/06/2020 IN 202041023434
 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) MOLÉCULAS PEQUENAS PARA DEGRADAÇÃO DIRECIONADA DE KRAS NÃO DIRECIONADO NA TERAPIA DE CÂNCER
 (71) PILLAI UNIVERSAL LLC (US)
 (72) DR. BASKARAN PILLAI; DINESH M.G.
 (85) 29/11/2022
 (86) PCT IB2021/054591 de 26/05/2021
 (87) WO 2021/245499 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024304-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/05/2021
 (30) 29/05/2020 EP 20177299.3
 (51) A23C 9/123 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE BACTÉRIAS ÁCIDO-LÁTICAS PARA PREPARAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS FERMENTADOS.
 (71) CHR. HANSEN A/S (DK) ; COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
 (72) BENOIT COLSON; SONJA BLOCH; GAELLE LETTIER BUCHHORN; NANNA CHRISTENSEN; MARIE-AGNÈS SOUCÉ; LAURENT MARCHAL;

ANNE DEPIERRIS; FANNY LARRERE

(85) 29/11/2022

(86) PCT EP2021/064542 de 31/05/2021

(87) WO 2021/240015 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 024322-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/07/2021

(30) 24/07/2020 US 63/055,981

(51) D07B 1/02 (2006.01)

(54) CORDA

(71) KURARAY CO., LTD. (JP)

(72) FORREST SLOAN

(85) 29/11/2022

(86) PCT US2021/042458 de 21/07/2021

(87) WO 2022/020408 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 024324-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/02/2021

(30) 21/07/2020 DE 10 2020 119 228.2

(51) B65G 47/90 (2006.01), B65B 21/12 (2006.01)

(54) PEGADOR PARA LATAS DE BEBIDA, CABEÇOTE DE PREENSÃO, E MÉTODO PARA RECEBER PELO MENOS UMA LATA DE BEBIDA

(71) KRONES AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) HERBERT SPINDLER; THOMAS STADLER; STEPHAN WITTMANN

(85) 29/11/2022

(86) PCT EP2021/052723 de 04/02/2021

(87) WO 2022/017650 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 024490-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/05/2021

(30) 02/06/2020 GB 2008266.5

(51) F17C 13/00 (2006.01)

(54) ARRANJO DE ISOLAMENTO MODULAR, SISTEMAS DE ISOLAMENTO E DE ISOLAMENTO DE TRANSPORTE, TANQUE DE CONTENÇÃO

CRIOGÊNICO, NAVIO OCEÂNICO, MÉTODO PARA ISOLAR UM TANQUE DE CONTENÇÃO CRIOGÊNICO, E, ARRANJO DE TRANSPORTE DE GÁS

LIQUEFEITO

(71) CRYOVAC AS (NO)

(72) STEIN FOSS; SVERRE ØIEN; AAGE BJORN ANDERSEN; TERJE PAULSEN

(85) 30/11/2022

(86) PCT EP2021/064254 de 27/05/2021

(87) WO 2021/244948 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024493-2 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/05/2021 (30) 01/06/2020 US 63/032,929 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA TRATAR UMA CONDIÇÃO ASSOCIADA A IL-18 ELEVADA, INFECÇÃO POR COVID-19, PNEUMONIA POR COVID-19 SEVERA, DOENÇA INFLAMATÓRIA AGUDA, INSUFICIÊNCIA RESPIRATÓRIA ASSOCIADA A COVID-19, TEMPESTADE DE CITOCINA, SÍNDROME DA ANGÚSTIA RESPIRATÓRIA AGUDA, LINFO-HISTIOCITOSE HEMOFAGOCÍTICA E SÍNDROME DE ATIVAÇÃO DE MACRÓFAGO, MÉTODOS PARA PREVENIR A PROGRESSÃO À ARDS E A NECESSIDADE DE VENTILAÇÃO/INTUBAÇÃO, E, KIT PARA USO (71) AVALO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) GARRY A. NEIL; INBAL ZAFIR-LAVIE; LORI ROADCAP (85) 30/11/2022 (86) PCT US2021/035065 de 31/05/2021 (87) WO 2021/247454 de 09/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 024495-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/05/2021 (30) 09/06/2020 CU CU- 2020-0032 (51) A61K 39/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VACINA BASEADAS EM NANOPARTÍCULAS INORGÂNICAS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR (CU) ; UNIVERSIDAD DE LA HABANA (CU) (72) GUSTAVO GONZÁLEZ RUIZ; DAVID ALEJANDRO GONZÁLEZ MARTÍNEZ; FERNANDO BORDALLO LEÓN; BELINDA SÁNCHEZ RAMÍREZ; KALET LEÓN MONZÓN; YERANDY ECHEVERRIA LUNA; MARIA DEL CARMEN LUZARDO LORENZO; MABEL CRUZ RODRÍGUEZ; ADYS GONZÁLEZ PALOMO; JULIO FELIPE SANTO TOMÁS POMPA; JUDEY AYMED GARCÍA ARTALEJO; ELAINE RUIZ CASTRO; LIEN LÓPEZ MATILLA (85) 30/11/2022 (86) PCT CU2021/050005 de 31/05/2021 (87) WO 2021/259397 de 30/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 024514-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2021 (30) 15/07/2020 SE 2050894-1 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DIESEL DE TALÓLEO, E, MÉTODO PARA A</p>

PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE DIESEL DE TALÓLEO

(71) SUNPINE AB (SE)

(72) VALERI NAYDENOV

(85) 30/11/2022

(86) PCT SE2021/050706 de 09/07/2021

(87) WO 2022/015223 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 024523-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2021

(30) 01/06/2020 US 63/033,127

(51) A61K 31/135 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

(54) USO DE 2-HOBA PARA TRATAR ATEROSCLEROSE

(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)

(72) MACRAE F. LINTON; SEAN S. DAVIES; OLIVIER BOUTAUD

(85) 30/11/2022

(86) PCT US2021/035314 de 01/06/2021

(87) WO 2021/247620 de 09/12/2021

(21) BR 11 2022 024524-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 17/06/2020 JP 2020-104254

(51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 161/14 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PARA UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO, CHAPA DE AÇO ELÉTRICO, NÚCLEO LAMINADO, E, MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

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

(85) 30/11/2022

(86) PCT JP2021/023039 de 17/06/2021

(87) WO 2021/256536 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024553-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2021

(30) 16/07/2020 US 63/052,572

(51) A61K 45/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)

(54) COMPOSTO COM ATIVIDADE INIBIDORA DE TRPV4 OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA SE TRATAR UMA DOENÇA DA RETINA ACOMPANHADA DE DISTÚRPIO DO FLUXO SANGUÍNEO OU

DISTÚRPIO CELULAR, KIT PARA USO NA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DAS DOENÇAS, MARCADOR DE DOENÇA PARA UMA DOENÇA DA RETINA, MÉTODO PARA SE DETECTAR UMA DOENÇA DA RETINA, MÉTODOS DE TRIAGEM PARA UMA SUBSTÂNCIA QUE SUPRIME A EXPRESSÃO DO GENE DE TRPV4, UMA QUE REDUZ O NÍVEL DE EXPRESSÃO DE UMA PROTEÍNA DE TRPV4 E UMA QUE INIBE A ATIVIDADE DE TRPV4 E AGENTE PARA PREVENIR OU TRATAR UMA DOENÇA DA RETINA

(71) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)

(72) KENTARO OHARA; SHUZO WATANABE; HIDEAKI HARA; MASAMITSU SHIMAZAWA; EIJI SUGARU

(85) 30/11/2022

(86) PCT JP2021/026829 de 16/07/2021

(87) WO 2022/014707 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 024867-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2021

(30) 14/07/2020 DE 10 2020 208 782.2

(51) B22F 9/20 (2006.01), B22F 9/22 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 21/00 (2006.01)

(54) PÓS DE LIGA DE ALSC COM BAIXO TEOR DE OXIGÊNIO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO

(71) TANIOWIS GMBH (DE)

(72) CHRISTOPH SCHNITTER; HELMUT HAAS; HOLGER BRUMM

(85) 06/12/2022

(86) PCT EP2021/067311 de 24/06/2021

(87) WO 2022/012896 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 024884-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,053

(51) G01N 15/02 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), H01L 21/66 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA MEDIR POEIRA E FIAPOS

(71) KEMIRA OYJ (FI)

(72) CLAYTON CAMPBELL; LUCYNA PAWLOWSKA; TIAGO DE ASSIS; CHRISTOPHER NURSE; JUKKA-PEKKA RAUNIO

(85) 06/12/2022

(86) PCT US2021/039916 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006287 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024885-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/03/2021

(30) 28/06/2020 CN 202010597154.9

(51) F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE DE EVASÃO DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO E APARELHO PARA O MESMO
 (71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) XINLI ZHANG; YE HU
 (85) 06/12/2022
 (86) PCT CN2021/083977 de 30/03/2021
 (87) WO 2022/001248 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024887-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/06/2021
 (30) 15/06/2020 SE 2050719-0
 (51) A01G 23/099 (2006.01), A01G 23/08 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE MARCAÇÃO DE TORA PARA APLICAR UMA MARCAÇÃO EM UMA TORA
 (71) BENGT SÖRVIK (SE)
 (72) BENGT SÖRVIK
 (85) 06/12/2022
 (86) PCT SE2021/050571 de 14/06/2021
 (87) WO 2021/256974 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 024888-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/12/2020
 (30) 29/06/2020 CN 202010606894.4
 (51) F16F 15/023 (2006.01), F16F 15/03 (2006.01)
 (54) MÓDULO DE AMORTECIMENTO HÍBRIDO, DISPOSITIVO DE SUPRESSÃO DE VIBRAÇÃO, MÉTODO DE SUPRESSÃO DE VIBRAÇÃO E CONJUNTO DE TURBINAS EÓLICAS
 (71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) YANG GAO; ZHIHONG ZHANG; ZHILIANG XU
 (85) 06/12/2022
 (86) PCT CN2020/133399 de 02/12/2020
 (87) WO 2022/000989 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 024997-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/07/2021
 (30) 17/07/2020 DE 10 2020 119 041.7
 (51) C02F 1/04 (2023.01), C02F 11/13 (2019.01), C02F 1/32 (2023.01), C02F 11/121 (2019.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 103/32 (2006.01), F26B 3/18 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM FERTILIZANTE E/OU RAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO, E, DISPOSITIVO

DE CONTROLE

(71) TEC AUSTRIA GMBH (AT)

(72) MICHAEL KÜHLWEIN

(85) 07/12/2022

(86) PCT IB2021/056450 de 16/07/2021

(87) WO 2022/013834 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025124-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/07/2021

(30) 15/07/2020 US 62/705,765

(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01)

(54) ARTIGO REVESTIDO COM CAMADA REFLETORA DE INFRAVERMELHO E REVESTIMENTO EXTERNO MULTICAMADAS PARA REDUZIR MARCAS DE IMPRESSÕES DIGITAIS

(71) GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU)

(72) BERND DISTELDORF; JOCHEN BUTZ; UWE KRILTZ

(85) 08/12/2022

(86) PCT IB2021/056365 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013789 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025151-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2021

(30) 13/07/2020 US 63/050,936

(51) B23B 27/00 (2006.01), B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/08 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE FERRAMENTA, ADAPTADOR DE DIVISÃO, E, MÉTODO DE DIVISÃO EM UMA DIREÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE EIXO GEOMÉTRICO Y

(71) ISCAR LTD. (IL)

(72) DOLEV BEST

(85) 08/12/2022

(86) PCT IL2021/050772 de 24/06/2021

(87) WO 2022/013852 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025278-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2021

(30) 17/07/2020 CN PCT/CN2020/102652; 17/07/2020 CN PCT/CN2020/102853

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) APARELHO DE UM PONTO DE TRANSMISSÃO-RECEPÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA RELAÇÃO ESPACIAL PADRÃO PARA PUCCH E SRS COM MULTI-TRP

(71) INTEL CORPORATION (US)

(72) GUOTONG WANG; ALEXEI DAVYDOV; BISHWARUP MONDAL
 (85) 10/12/2022
 (86) PCT US2021/041131 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/015595 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025324-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2021
 (30) 31/07/2020 JP 2020-130070
 (51) A41D 13/11 (2006.01)
 (54) MÁSCARA
 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
 (72) RYOTA HONJO; RINA ONIZAWA
 (85) 12/12/2022
 (86) PCT JP2021/026113 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/024732 de 03/02/2022

(21) BR 11 2022 025365-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/12/2020
 (30) 25/06/2020 JP 2020-109891
 (51) F03B 7/00 (2006.01)
 (54) PEQUENO APARELHO DE GERAÇÃO DE ENERGIA HIDRELÉTRICA
 (71) ELIS CO., LTD. (JP)
 (72) SOICHI SASAKI; JUN KUWAHARA
 (85) 12/12/2022
 (86) PCT JP2020/044732 de 01/12/2020
 (87) WO 2021/260967 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025371-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 26/06/2020 US 63/044,566
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA PARA QUEBRAR A DORMÊNCIA DE GEMAS DE PLANTAS PERENES LENHOSAS, E, MÉTODOS PARA PROMOVER BROTAÇÃO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS, PARA SINCRONIZAR BROTAÇÃO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS E PARA PROMOVER CRESCIMENTO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS
 (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
 (72) MARCI ANN SURPIN; ROBERT FRITTS JR.; DEREK WOOLARD; FRANKLIN PAUL SILVERMAN
 (85) 12/12/2022
 (86) PCT US2021/038851 de 24/06/2021
 (87) WO 2021/262950 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025372-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2021 (30) 22/06/2020 US 63/042,232 (51) C01B 3/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM REATOR NO QUAL MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA É PARCIALMENTE OXIDADA (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) BRADLEY D. DAMSTEDT; LAWRENCE E. BOOL; MICHAEL F. RILEY (85) 12/12/2022 (86) PCT US2021/036612 de 09/06/2021 (87) WO 2021/262440 de 30/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 025375-3 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/06/2021 (30) 12/06/2020 FI 20205612 (51) C12P 19/02 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E ARRANJO DE PROCESSO PARA MELHORAR UMA SEPARAÇÃO E PRODUTO SÓLIDO (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) (72) MAUNO MIETTINEN; JUHA TAMPER; SAMI TURUNEN; MERI VENTOLA (85) 12/12/2022 (86) PCT FI2021/050421 de 07/06/2021 (87) WO 2021/250318 de 16/12/2021</p>
(21) BR 11 2022 025376-1 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2021 (30) 09/07/2020 EP 20184853.8 (51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 11/00 (2021.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAR SEMENTES EM UM PRODUTO ALIMENTAR PASTOSO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) ERIK BÖRJESSON; HELENA ARPH; JAN LINDQVIST; KARMINI BHATT (85) 12/12/2022 (86) PCT EP2021/066560 de 18/06/2021 (87) WO 2022/008207 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 025380-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2020 (30) 15/06/2020 CN 202010544080.2 (51) E06B 3/50 (2006.01), E05D 15/58 (2006.01), E06B 5/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE DESLIZAMENTO SÍNCRONO, SISTEMA DE PORTA LATERAL OCULTA E CORPO DE ARMÁRIO COM SISTEMA DE PORTA LATERAL OCULTA</p>

(71) GUANGDONG OPK SMART HOME TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) JIANGDE XU
(85) 12/12/2022
(86) PCT CN2020/103729 de 23/07/2020
(87) WO 2021/253569 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025381-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 11/06/2020 US 63/037,968; 26/01/2021 TW 110102871; 24/05/2021 US 63/192,242; 11/06/2021 US 17/345,495
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PREVENIR DIABETES TIPO 1
(71) PROVENTION BIO, INC. (US) ; BENAROYA RESEARCH INSTITUTE AT VIRGINIA MASON (US) ; YALE UNIVERSITY (US)
(72) FRANCISCO LEON; KEVAN C. HEROLD; SARAH ALICE LONG; PETER S. LINSLEY
(85) 12/12/2022
(86) PCT US2021/037039 de 11/06/2021
(87) WO 2021/252917 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025382-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 25/06/2020 FR FR2006682
(51) A47J 36/02 (2006.01), A47J 36/04 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01)
(54) ARTIGO CULINÁRIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DELE
(71) SEB S.A. (FR)
(72) MARIE LE BONNEC
(85) 12/12/2022
(86) PCT FR2021/051151 de 23/06/2021
(87) WO 2021/260326 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025384-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 15/06/2020 US 63/039,021
(51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) LINHAGEM CELULAR GENETICAMENTE MODIFICADA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICA E IMUNOGÊNICA, VACINA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA PARA PREPARAÇÃO DE UMA VACINA CONTRA O VÍRUS DA DOENÇA DE MAREK E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA LINHAGEM CELULAR GENETICAMENTE MODIFICADA E DE UMA VACINA CONTRA MDV
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(72) KEITH ALLEN AMEISS; EVERETT LEE ROSEY

(85) 12/12/2022

(86) PCT US2021/037306 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257492 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025387-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/05/2021

(30) 19/06/2020 US 63/041,319; 13/07/2020 US 63/051,080

(51) A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FIO-GUIA ALONGADO DEFLETÍVEL

(71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE)

(72) CHRISTIAN BALKOVEC; MATTHEW DICICCO; EDUARDO MORIYAMA; GARETH DAVIES

(85) 12/12/2022

(86) PCT IB2021/054539 de 25/05/2021

(87) WO 2021/255553 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025388-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2021

(30) 10/06/2020 PL P.434276

(51) A24F 40/90 (2020.01), H02J 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO PARA UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E KIT DE PEÇAS

(71) ESMOKING INSTITUTE SP. Z O.O. (PL)

(72) ADRIAN JAKÓBCZYK; LUKASZ MILEWSKI; MARCIN KOZLOWSKI; MARCIN KOS; ANDRZEJ SZYKOWNY; KRZYSZTOF SZEINIG; MACIEJ MACIAGOWSKI; PAWEL ZIELAZEK

(85) 12/12/2022

(86) PCT EP2021/065441 de 09/06/2021

(87) WO 2021/250086 de 16/12/2021

(21) BR 11 2022 025391-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/06/2021

(30) 15/06/2020 US 63/039,205

(51) G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01), A61B 5/20 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 80/00 (2018.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA PARA REGISTRO DE INFORMAÇÕES DE INCONTINÊNCIA, E, MÍDIAS NÃO TRANSITÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) JONATHAN D. BOULOS; SWETA KANNAN; SARA G. LEONARD; NICHOLAS MARTENS; MARCILLE FAYE RUMAN

(85) 12/12/2022

(86) PCT US2021/037326 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257504 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025394-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/06/2021

(30) 06/07/2020 DE 10 2020 117 706.2

(51) H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), B60L 58/16 (2019.01), B60L 58/18 (2019.01)

(54) VEÍCULO MOTORIZADO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DE TENSÕES MECÂNICAS EM UM ARMAZENAMENTO DE ENERGIA POR TRAÇÃO ELÉTRICA DE UM VEÍCULO MOTORIZADO

(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(72) SEBASTIAN KRATZER

(85) 12/12/2022

(86) PCT EP2021/065558 de 10/06/2021

(87) WO 2022/008157 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025399-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/06/2021

(30) 22/06/2020 SG 10202005958Q

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA VIRTUALIZAÇÃO EHT COM DISPOSITIVOS MULTI-LINK

(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)

(72) ROJAN CHITRAKAR; LEI HUANG; YOSHIO URABE

(85) 12/12/2022

(86) PCT SG2021/050310 de 01/06/2021

(87) WO 2021/262092 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025416-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 25/06/2020 US 63/044,245

(51) A01G 18/00 (2018.01), A23L 2/60 (2006.01), C07K 14/43 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DOCE DE TRUFA

(71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US)

(72) MARINA NADAL; ANTHONY J. CLARK; ZHEYUAN GUO; STEPHEN A. GRAVINA; ANTHONY WESTGATE; BASSAM ALKOTAINI; ASHLEY HAN; BRENDAN SHARKEY; EVAN STRASSBURGER; JOSEPH MEILEN; HYUNG CHANG; ALAN D. HAHN

(85) 13/12/2022

(86) PCT US2021/039176 de 25/06/2021

(87) WO 2021/263158 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025417-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2021 (30) 16/06/2020 US 63/039,633 (51) F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), F02D 41/06 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01) (54) SISTEMAS DE TRATAMENTO DE EMISSÃO PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE E DE COMBUSTÃO QUE PRODUZ UM FLUXO DE ESCAPE TRATADO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE ESCAPE (71) BASF CORPORATION (US) (72) SHIANG SUNG; PUSHKARAJ R. PATWARDHAN (85) 13/12/2022 (86) PCT US2021/037413 de 15/06/2021 (87) WO 2021/257549 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025420-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 16/06/2020 CN 202010550868.4 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL (71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN) (72) FEI WANG; DAPENG WANG; YAN LI; NAN LI; GUANGYI LIU (85) 13/12/2022 (86) PCT CN2021/100275 de 16/06/2021 (87) WO 2021/254365 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025422-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2021 (30) 24/06/2020 EP 20182109.7 (51) A23C 11/10 (2021.01), A23L 11/30 (2016.01), A23L 7/104 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01), A23L 11/50 (2021.01), A23L 11/60 (2021.01), A23L 11/65 (2021.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE COMPOSIÇÕES CONTENDO PROTEÍNA (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH) (72) EDWIN ANANTA; JAN BIEHL; YUXI DENG; YOUYUN LIANG; MICHAEL MERZ; CHRISTOPH THOMAS WIDMER (85) 13/12/2022 (86) PCT EP2021/067247 de 23/06/2021 (87) WO 2021/260067 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025423-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2021 (30) 19/06/2020 US 63/041,176 (51) B60K 35/00 (2006.01), B60R 1/00 (2022.01) (54) INTERFACE HOMEM-MÁQUINA PARA SISTEMAS DE CÂMERAS PARA VEÍCULOS COMERCIAIS (71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE) (72) JOHN S. GERMAINE; SUSAN KOLINSKI; DOMINIK MARX; JOHN COUPERTHWAITE (85) 13/12/2022 (86) PCT US2021/036528 de 09/06/2021 (87) WO 2021/257337 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025425-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2021 (30) 18/06/2020 US 63/040,692 (51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/68 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01) (54) CLASSIFICADORES MOLECULARES PARA CÂNCER DE PRÓSTATA (71) ONTARIO INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH (CA) (72) JOHN BARTLETT; DAVID BERMAN; PAUL BOUTROS; JACQUES LAPOINTE; AXEL THOMSON; VASUNDARA VENKATESWARAN; RALPH BUTTYAN; SIMONE CHEVALIER; NADIA BOUFAIED; JOHN OKELLO; PALAX PATEL; ATSUNARI KAWASHIMA; ANNA YING-WAH LEE; ROBERT LESURF; JANE BAYANI; PAUL PARK; LINH NGUYEN; WALEAD EBRAHIMIZADEH (85) 13/12/2022 (86) PCT CA2021/050837 de 18/06/2021 (87) WO 2021/253134 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 025426-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2021 (30) 22/06/2020 EP 20181440.7; 11/12/2020 EP 20213511.7 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAR DIÓXIDO DE CARBONO GASOSO DE UMA MISTURA DE GASES, USO DE UM MATERIAL SORVENTE E UNIDADE PARA SEPARAR DIÓXIDO DE CARBONO GASOSO DE UMA MISTURA DE GASES (71) CLIMEWORKS AG (CH) (72) ANGELO VARGAS; CHRISTOPH GEBALD; DAVIDE ALBANI; TOBIAS NIEBEL (85) 13/12/2022 (86) PCT EP2021/066443 de 17/06/2021 (87) WO 2021/259760 de 30/12/2021
(21) BR 11 2022 025427-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/04/2021
 (30) 18/06/2020 JP 2020-105070
 (51) B22D 11/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREVISÃO DE BREAKOUT, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE MÁQUINA DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO E DISPOSITIVO DE PREVISÃO DE BREAKOUT
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) RYOSUKE MASUDA; YOSHINARI HASHIMOTO; AKITOSHI MATSUI; SHUGO MORITA; TATSURO HAYASHIDA; TAIGA KORIYAMA; TAKEHIDE HIRATA
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT JP2021/015092 de 09/04/2021
 (87) WO 2021/256063 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025428-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/06/2021
 (30) 15/06/2020 US 63/039,246
 (51) G09F 3/02 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)
 (54) RÓTULO SENSÍVEL À PRESSÃO QUE PODE SER APLICADO NO GARGALO DE UMA GARRAFA, E, MÉTODO PARA APLICAR UM RÓTULO SENSÍVEL À PRESSÃO A UMA GARRAFA
 (71) ANHEUSER-BUSCH, LLC (US)
 (72) TERRY O'BRIEN; DAVID BUNUAN; MARK DE LA ROSA; AL MORGAN; MICHAEL FERGUSON; KEVIN O'ROURKE; JASON PECKHAM
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT US2021/036382 de 08/06/2021
 (87) WO 2021/257324 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025432-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/05/2021
 (30) 16/06/2020 IT 102020000014413
 (51) H01H 47/00 (2006.01), H02H 3/20 (2006.01), G05B 9/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE SEGURANÇA, APARELHO DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE SEGURANÇA
 (71) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
 (72) GIUSEPPE PIZZATO
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT IB2021/054768 de 31/05/2021
 (87) WO 2021/255561 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025434-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/06/2021
 (30) 24/06/2020 JP 2020-108343

(51) C21D 8/12 (2006.01), C23G 1/19 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) NOBUSATO MORISHIGE; KAZUMI MIZUKAMI; DAISUKE ITABASHI
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT JP2021/023779 de 23/06/2021
 (87) WO 2021/261515 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025435-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 25/06/2020 US 63/044,095; 02/12/2020 US 63/120,351
 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE QUINOXALINA COMO FÁRMACOS ANTICÂNCER
 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
 (72) MARTIN JOHN PACKER; SEBASTIEN LOUIS DEGORCE; JEFFREY WALLACE JOHANNES; SUDHIR MAHADEO HANDE; AVIPSA GHOSH; XIAOLAN ZHENG
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT EP2021/067304 de 24/06/2021
 (87) WO 2021/260092 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 025437-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/05/2021
 (30) 30/06/2020 FR FR2006880
 (51) F16C 17/24 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), G01M 13/04 (2019.01), G01N 3/56 (2006.01), G01M 13/02 (2019.01)
 (54) DISPOSITIVO GUIA E SISTEMA MECÂNICO
 (71) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
 (72) PIERRICK PAVALLIER; FABRICE PROST
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT FR2021/050969 de 28/05/2021
 (87) WO 2022/003264 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 025441-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/03/2021
 (30) 14/07/2020 US 63/051,666; 19/02/2021 US 17/179,973
 (51) E21B 33/129 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)
 (54) RETENTOR SEGMENTADO PARA BARREIRAS DE ALTA PRESSÃO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) RYAN T. HUMPHREY; RICHARD DECENA ORNELAZ; MATTHEW ARRAN WILLOUGHBY
 (85) 13/12/2022
 (86) PCT US2021/023760 de 23/03/2021

(87) WO 2022/015377 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025442-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/07/2020

(51) C08G 18/28 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE POLIOL, COMPOSIÇÃO ADESIVA, MÉTODO PARA PREPARO DE UM ARTIGO LAMINADO, E, PRODUTO LAMINADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) KE SHI; CHENYAN BAI; ZHAOHUI QU; TAO WANG; CHENG SHEN

(85) 13/12/2022

(86) PCT CN2020/101838 de 14/07/2020

(87) WO 2022/011544 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025447-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 19/06/2020 US 63/041,224

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/20 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL PARA REDUZIR EMISSÕES GASOSAS, E, MÉTODO DE REDUÇÃO DE EMISSÕES GASOSAS DE UM ANIMAL NÃO HUMANO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) THOMAS G. SHANNON; NING WEI

(85) 13/12/2022

(86) PCT US2021/038278 de 21/06/2021

(87) WO 2021/258059 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025448-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 17/06/2020 JP 2020-104749

(51) A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C07K 5/062 (2006.01), C07K 5/068 (2006.01), C07K 5/072 (2006.01), C07K 5/078 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA INDUZIR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE AMBIENTAL DE UMA PLANTA, PARA PRODUZIR UM CORPO VEGETAL, PARA SUPRIMIR A DESIDRATAÇÃO DE UMA PLANTA DEPOIS DE COLHER E DE PESQUISA QUANTO A UM MÉTODO PARA MODULAR UMA FUNÇÃO DO SEGUINTE INGREDIENTE, E, CONDENSADO

(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

(72) TAITO TAKEDA; YUKI TAHARA; SEIICHI SATO

(85) 13/12/2022

(86) PCT JP2021/023114 de 17/06/2021

(87) WO 2021/256546 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025449-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/06/2021

(30) 19/06/2020 US 63/041,224

(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO IMUNOLÓGICA ÚTIL PARA INDUZIR A PRODUÇÃO DE ANTICORPOS PARA UM ANTÍGENO EM UM ANIMAL NÃO HUMANO, E, USO DA MESMA

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) NING WEI; THOMAS G. SHANNON

(85) 13/12/2022

(86) PCT US2021/038272 de 21/06/2021

(87) WO 2021/258055 de 23/12/2021

(21) BR 11 2022 025458-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 08/07/2020 EP 20184715.9

(51) C12H 3/02 (2019.01), C12C 12/04 (2006.01), B01D 3/10 (2006.01), C12G 1/14 (2019.01)

(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE PELO MENOS UMA SUBSTÂNCIA FRACIONADA A PARTIR DE VAPORES DURANTE A REDUÇÃO DE ÁLCOOL DE UMA BEBIDA, E DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO DE SUBSTÂNCIA FRACIONADA

(71) API SCHMIDT-BRETTEN GMBH & CO. KG (DE)

(72) KARLHEINZ SAUTNER (FALECIDO); CHRISTOPH GÜTLINGER

(85) 13/12/2022

(86) PCT EP2021/067554 de 25/06/2021

(87) WO 2022/008268 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 025705-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2021

(30) 15/07/2020 IT 10202000017137

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) EXTRATOS DE CANNABIS SATIVA E SEUS USOS

(71) LINNEA SA (CH)

(72) NORA ROSSINI; MARIO DELL'AGLI; MARCELLO LUZZANI; GIUSEPPE PALADINO; UMBERTO CIRIELLO; ENRICO SANGIOVANNI; STEFANO PIAZZA; SELINA RUSCONI

(85) 15/12/2022
 (86) PCT IB2021/056291 de 13/07/2021
 (87) WO 2022/013736 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025730-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2021
 (30) 17/07/2020 US 63/053,090; 11/12/2020 US 63/124,537
 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01)
 (54) USO DE ANTAGONISTAS DE mGluR5
 (71) NOVARTIS AG (CH)
 (72) RICHARD CARL ELCIARIO DOLMETSCH; FABRIZIO GASPARINI;
 BALTAZAR GOMEZ-MANCILLA
 (85) 15/12/2022
 (86) PCT IB2021/056397 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013809 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025751-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2021
 (30) 15/07/2020 US 16/947,006
 (51) E06B 3/663 (2006.01), E06B 3/67 (2006.01)
 (54) CONEXÕES ELÉTRICAS PARA FORNECER ENERGIA PARA INTERIORES DE UNIDADE DE VIDRO ISOLANTE E/OU MÉTODOS ASSOCIADOS
 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
 (72) JOHN MATUSZEWSKI; LANCE ALTIZER
 (85) 16/12/2022
 (86) PCT IB2021/056378 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013799 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 025946-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/06/2021
 (30) 22/06/2020 CN PCT/CN2020/097557; 30/09/2020 CN PCT/CN2020/119750; 14/05/2021 CN PCT/CN2021/093815
 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA
 (71) BEIGENE, LTD. (KY)
 (72) QIUWEN WANG; YUNHANG GUO; ZHIWEI WANG
 (85) 19/12/2022
 (86) PCT CN2021/101282 de 21/06/2021
 (87) WO 2021/259208 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026033-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2021 (30) 15/07/2020 US 16/947,014 (51) E06B 9/264 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CONTROLE PARA CORTINA DINÂMICA COM RETENÇÃO ELETROSTÁTICA E MÉTODOS ASSOCIADOS (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) (72) JEFFREY KOSKULICS; SYED UZAIR AHMED (85) 20/12/2022 (86) PCT IB2021/056376 de 15/07/2021 (87) WO 2022/013797 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 026048-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2021 (30) 14/07/2020 US 63/051,614 (51) C08B 3/00 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01) (54) BIOCAMPÓSITOS TERMOPLÁSTICOS REFORÇADOS COM CELULOSE MICROFIBRILADA COM SUPERFÍCIE MODIFICADA E SECOS (71) UT-BATTELLE, LLC (US) ; FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) SOYDAN OZCAN; KAI LI; HALIL TEKINALP; XIANHUI ZHAO; JON PHIPPS; SEAN IRELAND (85) 20/12/2022 (86) PCT US2021/041039 de 09/07/2021 (87) WO 2022/015588 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 026073-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2021 (30) 15/07/2020 US 63/052,023 (51) A23L 29/20 (2016.01), A23L 2/40 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01), A23L 29/206 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA PROMOVER A SEGURANÇA E A EFICIÊNCIA DA DEGLUTIÇÃO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH) (72) MICHAEL JEDWAB; STÉPHANIE MICHLIG GONZALEZ; BENJAMIN JEAN DIDIER LE REVEREND; SHREERAM SATHYAVAGEESWARAN; MELANIE FRANKS (85) 20/12/2022 (86) PCT EP2021/069260 de 12/07/2021 (87) WO 2022/013120 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 026128-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2021 (30) 14/07/2020 EP 20185759.6

(51) A01H 5/10 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAR E SELECIONAR PLANTAS DE MILHO COM RESISTÊNCIA À MANGRA DA FOLHA DO MILHO DO NORTE
 (71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE) ; UNIVERSITY OF ZURICH (CH)
 (72) DANIELA SCHEUERMANN; MILENA OUZUNOVA; BETTINA KESSEL; BEAT KELLER; PING YANG
 (85) 20/12/2022
 (86) PCT EP2021/069552 de 14/07/2021
 (87) WO 2022/013268 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026249-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/07/2021
 (30) 16/07/2020 US 63/052,562
 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÕES EM INJETORES COMPUTADORIZADOS
 (71) PFIZER INC. (US)
 (72) OZI BEN-ARI
 (85) 21/12/2022
 (86) PCT IB2021/056230 de 12/07/2021
 (87) WO 2022/013707 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026323-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2021
 (30) 15/07/2020 US 16/947,007
 (51) E06B 9/264 (2006.01)
 (54) CORTINA DINÂMICA MOTORIZADA COM RETENÇÃO ELETROSTÁTICA E MÉTODOS ASSOCIADOS
 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
 (72) LINDSAY HORN; JOHN MATUSZEWSKI; JASON THEIOS
 (85) 22/12/2022
 (86) PCT IB2021/056377 de 15/07/2021
 (87) WO 2022/013798 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026381-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/07/2021
 (30) 15/07/2020 US 62/705,776
 (51) E06B 9/264 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), E06B 3/677 (2006.01)
 (54) CORTINA DINÂMICA COM DESSECANTE COMPATÍVEL COM GÁS REATIVO E/OU MÉTODOS ASSOCIADOS
 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
 (72) DAVID COOPER; DUANE RECKER; JOHN MATUSZEWSKI

(85) 22/12/2022

(86) PCT IB2021/056360 de 14/07/2021

(87) WO 2022/013784 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026412-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 23/06/2020 IB PCT/IB2020/000523

(51) A23L 13/60 (2016.01), A23L 3/349 (2006.01), A23L 3/3499 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A23B 4/18 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/3481 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA USO EM PRODUTOS À BASE DE CARNE OU ANÁLOGOS DE CARNE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO À BASE DE CARNE OU UM ANÁLOGO DE CARNE

(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

(72) SAFFIERA KARLEEN; JOHANNA GERARDA ELISABETH WIJMAN; SAURABH KUMAR; GERRIT ANTHON RENE HILHORST; GARRETT DOUGLAS MCCOY

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/067197 de 23/06/2021

(87) WO 2021/260033 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026416-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 23/06/2020 US PCT/US2020/039037

(51) A23L 13/60 (2016.01), A23B 4/18 (2006.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 3/349 (2006.01), A23L 3/3499 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA USO EM PRODUTOS À BASE DE CARNE OU ANÁLOGOS DE CARNE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO À BASE DE CARNE OU UM ANÁLOGO DE CARNE

(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

(72) SAFFIERA KARLEEN; JOHANNA GERARDA ELISABETH WIJMAN; SAURABH KUMAR; GERRIT ANTHON RENE HILHORST; GARRETT DOUGLAS MCCOY

(85) 22/12/2022

(86) PCT EP2021/067192 de 23/06/2021

(87) WO 2021/260030 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026565-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/02/2021

(30) 15/07/2020 KR 10-2020-0087169

(51) A61B 5/15 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 21/22 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)

(54) ALMOFADA DE AMOSTRA PARA KIT DE DIAGNÓSTICO MÉDICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) ENVIONEER CO., LTD (KR)
(72) SEONG EUN PARK; BYEONG JOON LEE; JI SOO WON; WOONG GI JANG
(85) 23/12/2022
(86) PCT KR2021/002044 de 17/02/2021
(87) WO 2022/014810 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026580-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/044,773; 12/08/2020 US 63/064,836; 11/12/2020 US 63/124,200; 03/02/2021 US 63/145,200
(51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE CONTRA CORONAVÍRUS
(71) ELICIO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MARTIN P. STEINBUCK; LOCHANA M. SEENAPPA; PETER C. DEMUTH; CHRISTOPHER M. HAQQ; LISA MCNEIL
(85) 23/12/2022
(86) PCT US2021/039134 de 25/06/2021
(87) WO 2021/263131 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026581-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 08/07/2020 US 63/049,323; 09/06/2021 US 63/208,896
(51) G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01)
(54) OCULTAÇÃO DE PERDA DE PACOTE
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(72) HARALD MUNDT; STEFAN BRUHN; HEIKO PURNHAGEN; SIMON PLAIN; MICHAEL SCHUG
(85) 23/12/2022
(86) PCT EP2021/068774 de 07/07/2021
(87) WO 2022/008571 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026586-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 03/07/2020 EP 20183940.4; 30/10/2020 DK PA 2020 70722
(51) A22B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CORTE E MÉTODO PARA ABRIR A BARRIGA E O PEITO DE CARCAÇAS DE ANIMAIS, TAIS COMO CARCAÇAS DE PORCO
(71) MAREL RED MEAT B.V (NL)
(72) UEFFING, ARNO HERMANUS MARIA; HUIJINK, MAARTEN

CHRISTIAAN
 (85) 24/12/2022
 (86) PCT EP2021/068381 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/003176 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026592-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/06/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045,559; 04/06/2021 US 17/339,505
 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO DE ACESSO VASCULAR ENROLADO E SISTEMAS RELACIONADOS
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) JONATHAN KARL BURKHOLZ; WESTON F. HARDING; CURTIS H. BLANCHARD; MEGAN SCHERICH
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT US2021/036526 de 09/06/2021
 (87) WO 2022/005714 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026596-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 29/06/2020 EP 20182857.1
 (51) C08L 23/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/10 (2019.01), B29D 7/01 (2006.01), B29C 48/36 (2019.01), B29C 48/40 (2019.01)
 (54) PELÍCULAS E COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS RECICLÁVEIS
 (71) BOREALIS AG (AT)
 (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSUESS; CHRISTIAN GOETZLOFF
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT EP2021/067813 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/002916 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026598-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 26/06/2020 US 63/044,998; 17/12/2020 US 63/126,781
 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
 (54) ARTIGOS FIBROSOS SÓLIDOS DISSOLVÍVEIS CONTENDO TENSOATIVOS ANIÔNICOS
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) BRIAN XIAOQING SONG
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT US2021/038786 de 24/06/2021

(87) WO 2021/262912 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026599-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,571; 04/06/2021 US 17/339,532
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CATETER CONCÊNTRICO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) MEGAN SCHERICH; JONATHAN KARL BURKHOLZ; WESTON F. HARDING; BENJAMIN HOPWOOD; CURTIS H. BLANCHARD
(85) 26/12/2022
(86) PCT US2021/036522 de 09/06/2021
(87) WO 2022/005713 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026601-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2021
(30) 17/07/2020 JP 2020-122762
(51) C07B 53/00 (2006.01), C07C 209/62 (2006.01), C07C 211/60 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 233/07 (2006.01), C07F 15/06 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07D 215/08 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO OPTICAMENTE ATIVO, INCLUINDO 1,1,3-TRIMETIL-4-AMINOINDANO, E COMPLEXOS DE COBALTO ASSIMÉTRICO, DE HIDRETO E DE ALQUILA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) LEOPOLD MPAKA LUTETE; KOJI HAGIYA
(85) 26/12/2022
(86) PCT JP2021/025489 de 06/07/2021
(87) WO 2022/014414 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026612-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 EP 20182437.2
(51) A61K 31/7088 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) OLIGONUCLEOTÍDEOS APRIMORADOS PARA MODULAR EXPRESSÃO DE FUBP1
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) SABINE SEWING; SØREN OTTOSEN; JACOB RAVN; LYKKE PEDERSEN; SOUPHALONE LUANGSAY; ERICH KOLLER; JOHANNA MARIE WALTHER; HELENE MARIA GYLLING; NATASCHA HRUSCHKA; SUSANNE MOHR; VALENTINA D'ARIENZO
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/067550 de 25/06/2021

(87) WO 2021/260197 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026615-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,322; 30/06/2020 US 63/046,335

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) PRODUTOS COMBINADOS EM DOSE TRIPLA FIXA DE ANTIBIÓTICOS, REGIME DE DOSAGEM, MÉTODOS E KITS PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES POR MICOBACTÉRIAS PULMONARES NÃO TUBERCULOSAS

(71) REDHILL BIOPHARMA LTD. (IL)

(72) REZA FATHI; GILEAD RADAY; PATRICIA ANDERSON; ELLIOT OFFMAN

(85) 26/12/2022

(86) PCT IB2021/000451 de 30/06/2021

(87) WO 2022/003421 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026617-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,291; 11/06/2021 US 17/346,044

(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PASSIVO DA PONTA DE CATETER E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) SHAUN STALEY; MEGAN SCHERICH; JONATHAN KARL BURKHOLZ; YIPING MA; YUEQIANG XUE

(85) 26/12/2022

(86) PCT US2021/037234 de 14/06/2021

(87) WO 2022/005730 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026621-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 29/06/2020 EP 20182850.6; 24/11/2020 EP 20209617.8

(51) A01H 5/08 (2018.01), A01H 6/34 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01)

(54) PLANTAS DE MELÃO RESISTENTES A DOENÇAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) ADRIEN MAUNY; MARC OLIVER; BRUNO FONCELLE

(85) 26/12/2022

(86) PCT EP2021/067539 de 25/06/2021

(87) WO 2022/002795 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026624-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2021

(30) 26/06/2020 FI 20205682

(51) C11B 13/02 (2006.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR SABÃO DE LICOR NEGRO
(71) MOLCYCLE OY (FI)
(72) OLAVI RAATIKAINEN; PETRO SUVANTO; JOUKO VEPSÄLÄINEN;
JUKKA LEPPÄNEN; PETRI TURHANEN
(85) 26/12/2022
(86) PCT FI2021/050495 de 24/06/2021
(87) WO 2021/260275 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026627-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 30/06/2020 FR FR2006866; 11/12/2020 FR FR2013092
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K
8/898 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10
(2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA COLORIR OU DESCOLORIR FIBRAS DE
QUERATINA, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO
DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) MICKAËL AGACH; HENRI SAMAIN; SIMON DONCK; AMBRE
SOUVIROU; LEILA HERCOUET
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/068032 de 30/06/2021
(87) WO 2022/003038 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026628-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/06/2021
(30) 08/07/2020 EP 20315343.2
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/50 (2021.01)
(54) MÉTODO PARA ESTABELECEER UM LINK SEGURO EM UM SEGUNDO
PROTOCOLO ENTRE UM ELEMENTO SEGURO E UM DISPOSITIVO
INTELIGENTE ATRAVÉS DE UM LINK EM UM PRIMEIRO PROTOCOLO,
ELEMENTO SEGURO TENDO UM PROCESSADOR E UMA MEMÓRIA DE
PROGRAMA, A MEMÓRIA DE PROGRAMA ARMAZENANDO INSTRUÇÕES
EXECUTÁVEIS PELO PROCESSADOR, E SISTEMA
(71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)
(72) SYLVAIN CHAFER; VALENTIN FAVREAU
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/066960 de 22/06/2021
(87) WO 2022/008231 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026629-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2020
(51) G01R 31/12 (2020.01), H01H 9/50 (2006.01), G01R 23/165 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RECONHECIMENTO DE DESCARGA PARCIAL EM APLICAÇÕES DE ALTA TENSÃO E UNIDADE USANDO O MÉTODO
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) FABRIZIO NEGRI
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2020/070370 de 17/07/2020
(87) WO 2022/012761 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026630-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/044,613
(51) B05B 14/20 (2018.01), B05B 13/02 (2006.01), B05B 13/04 (2006.01), B05B 14/44 (2018.01), F22B 1/02 (2006.01), F22B 13/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO DE REVESTIMENTO
(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(72) JAMES M. POHL; CHRISTINE J. BALDWIN; JEFFREY A. HAKE; WILLIAM H. FRANTZ
(85) 26/12/2022
(86) PCT US2021/037680 de 16/06/2021
(87) WO 2021/262506 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026632-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 26/06/2020 US 63/044,766
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)
(54) SOLICITAR UMA ALTERAÇÃO DE FORMA DE ONDA
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) ALI RAMADAN ALI; KARTHIKEYAN GANESAN; ANKIT BHAMRI; ALEXANDER JOHANN MARIA GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART; VIJAY NANGIA
(85) 26/12/2022
(86) PCT IB2021/055713 de 25/06/2021
(87) WO 2021/260655 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026633-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 26/06/2020 SE 2050770-3
(51) D21H 11/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08J 5/18 (2006.01), D21F 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DESIDRATAR UMA TRAMA COMPREENDENDO CELULOSE MICROFIBRILADA E UM FILME PRODUZIDO A PARTIR DA TRAMA DESAGUADA
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; JUKKA KANKKUNEN; ANNA

KAUPPI; MIKAEL HJERPE; JUHA KORVENNIEMI

(85) 26/12/2022

(86) PCT IB2021/055592 de 24/06/2021

(87) WO 2021/260608 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026636-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/07/2021

(30) 09/07/2020 US 63/049,913

(51) H04S 7/00 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E NÓ PARA RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO ESPACIAL DE UM ELEMENTO DE ÁUDIO QUE TEM UMA EXTENSÃO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA CONTENDO O PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) TOMMY FALK

(85) 26/12/2022

(86) PCT EP2021/068833 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008595 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026637-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,564; 28/07/2020 EP 20188097.8

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, USO DE UM SISTEMA SOLVENTE PARA PREPARAR UM CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E DE TRATAMENTO DE SOLO E PLANTAS, COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO

(71) BASF SE (DE)

(72) RODNEY F. KLIMA; DEAN A. OESTER

(85) 26/12/2022

(86) PCT EP2021/067358 de 24/06/2021

(87) WO 2022/002753 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026642-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/07/2021

(30) 06/07/2020 US 63/048,436; 31/08/2020 US 17/008,411; 18/12/2020 US 63/127,666; 10/06/2021 US 63/209,317

(51) G06K 9/00 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ANÁLISE DE IMAGEM BASEADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA DETECÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE LESÕES

(71) EXINI DIAGNOSTICS AB (SE)

(72) JOHAN MARTIN BRYNOLFSSON; KERSTIN ELSA MARIA JOHNSON;
HANNICKA MARIA ELEONORA SAHLSTEDT; JENS FILIP ANDREAS
RICHTER
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/068337 de 02/07/2021
(87) WO 2022/008374 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026643-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 29/06/2020 GB 2009883.6
(51) E21B 33/035 (2006.01)
(54) CONTROLE SUBMARINO, ATUADOR E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(72) GEIR TANDBERG; HENRIK HALDORSEN; STIG MOEN; STÅLE FISKVIK;
JONE SIGMUNDSTAD; ØYSTEIN MØGEDAL
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/067654 de 28/06/2021
(87) WO 2022/002835 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026644-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2021
(30) 06/07/2020 US 63/048,289
(51) A61B 1/307 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01), A61F
2/966 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO DE AUTOACIONAMENTO
(71) PRODEON MEDICAL CORPORATION (CN)
(72) KENNETH CHIH-PING CHANG; CRAIG PURDY; GARY DANIEL
ZARETZKA; PO-HUA LEE; JIMMY JEN
(85) 26/12/2022
(86) PCT US2021/040435 de 06/07/2021
(87) WO 2022/010838 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026649-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 30/06/2020 FI 20205697
(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 29/94 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), C07C
31/04 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE METANOL BRUTO
(71) ANDRITZ OY (FI)
(72) JOHAN OLSSON
(85) 26/12/2022
(86) PCT FI2021/050464 de 17/06/2021
(87) WO 2022/003237 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026651-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2021 (30) 03/07/2020 NL 2025996; 03/07/2020 NL 2025997; 03/07/2020 NL 2025998 (51) A46B 9/04 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01), A61C 17/32 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CÂMARA DE PRESSÃO DE UM BOCAL ODONTOLÓGICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM BOCAL ODONTOLÓGICO, CÂMARA DEPRESSÃO E BOCAL FABRICADOS COM ESSES MÉTODOS, FORNECIDOS COM ESSES MÉTODOS, BOCAL ODONTOLÓGICO EM FORMA DE J/U E SISTEMAS QUE COMPREENDEM OS REFERIDOS BOCAIS (71) DENTAL ROBOTICS GROUP B.V. (NL) (72) JOPPE GIDEON VAN DIJK; TIM ANTON SNIJDER; THOMAS VAN DE WATER (85) 26/12/2022 (86) PCT EP2021/068160 de 01/07/2021 (87) WO 2022/003098 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026661-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2021 (30) 29/06/2020 US 63/045,428 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CONDICIONAMENTO DOS CABELOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) NOBUAKI UEHARA MATSUOKA (85) 26/12/2022 (86) PCT US2021/037735 de 17/06/2021 (87) WO 2022/005756 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026662-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 26/06/2020 EP 20182560.1 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/38 (2006.01), C10G 47/14 (2006.01), C10G 47/18 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESCARBOXILAÇÃO SELETIVA DE OXIGENADOS (71) TOPSOE A/S (DK) (72) MAGNUS ZINGLER STUMMANN; JOSTEIN GABRIELSEN (85) 26/12/2022 (86) PCT EP2021/067437 de 24/06/2021 (87) WO 2021/260158 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026666-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/02/2021 (30) 30/06/2020 US 63/046,386 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, E, FILME (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) PETER HERMANN ROLAND SANDKUEHLER; SANJIB BISWAS; DAVID T. GILLESPIE; MEHMET DEMIRORS; MICHAEL J. ZOGG, JR. (85) 26/12/2022 (86) PCT US2021/016815 de 05/02/2021 (87) WO 2022/005533 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026669-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2021 (30) 01/07/2020 DE 10 2020 117 315.6 (51) B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANIPULAÇÃO DE PRODUTOS (DE HIGIENE) (71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) (72) MATTHIAS VOCKS; ANDREAS PRAHM; ARTHUR WILHELM; TORSTEN KRAMER (85) 26/12/2022 (86) PCT EP2021/067300 de 24/06/2021 (87) WO 2022/002743 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026670-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/07/2021 (30) 13/07/2020 EP 20185558.2; 28/10/2020 EP 20204464.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (54) EXCIPIENTES DE REDUÇÃO DA VISCOSIDADE E COMBINAÇÕES DOS MESMOS PARA FORMULAÇÕES DE PROTEÍNA ALTAMENTE CONCENTRADAS (71) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) TOBIAS ROSENKRANZ; STEFAN BRAUN (85) 26/12/2022 (86) PCT EP2021/069374 de 12/07/2021 (87) WO 2022/013171 de 20/01/2022
(21) BR 11 2022 026673-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2021 (30) 01/07/2020 DE 10 2020 208 238.3

(51) B29C 51/42 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29C 51/46 (2006.01), B29C 65/20 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 47/02 (2006.01), B29C 35/02 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE VEDAÇÃO OU CONFORMAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE EMBALAGEM, MÁQUINA DE EMBALAGEM COM UMA ESTAÇÃO DE CONFORMAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM

(71) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)

(72) REINER PAUL

(85) 26/12/2022

(86) PCT EP2021/067903 de 29/06/2021

(87) WO 2022/002968 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026674-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 03/07/2020 CH 00826/20

(51) B29C 69/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

(54) FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE UM PRIMEIRO E DE UM SEGUNDO OBJETO

(71) WOODWELDING AG (CH)

(72) MARIO LEHMANN; JÖRG MAYER; ANNA FORSHUFVUD

(85) 26/12/2022

(86) PCT EP2021/068053 de 30/06/2021

(87) WO 2022/003051 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026675-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 26/06/2020 US 63/044,893

(51) B01D 53/60 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01)

(54) PÓS SORVENTES MISTURADOS, ESTRUTURA DE SORVENTE MISTURADA FORMADA, CONTATOR DE SORVENTE E PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE GÁS SORVENTE PARA SEPARAR UMA CORRENTE DE GÁS

(71) SVANTE INC. (CA)

(72) CIZERON, JOEL; LIU, JINZHONG ANDREW; GHAFFARI-NIK, OMID; HOVINGTON, PIERRE; MASSOUMIFARD, NIMA; REZAEI, SABEREH

(85) 26/12/2022

(86) PCT IB2021/055699 de 25/06/2021

(87) WO 2021/260647 de 30/12/2021

(21) BR 11 2022 026677-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/06/2021

(30) 10/07/2020 JP 2020-118875

(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)

(54) MÉTODO DE PREVISÃO DE PERDA DE CIRCULARIDADE DE TUBO DE AÇO, MÉTODO DE CONTROLE DE PERDA DE CIRCULARIDADE DE TUBO DE AÇO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TUBO DE AÇO, MÉTODO DE GERAÇÃO DE MODELO DE PREVISÃO DE PERDA DE CIRCULARIDADE DE TUBO DE AÇO E DISPOSITIVO DE PREVISÃO DE PERDA DE CIRCULARIDADE DE TUBO DE AÇO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) KOSUKE HINATA; MASAYUKI HORIE; YUKIO TAKASHIMA
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT JP2021/021416 de 04/06/2021
 (87) WO 2022/009576 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026678-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2021
 (30) 07/07/2020 AT A50580/2020
 (51) H01F 37/00 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01)
 (54) REATOR DE NÚCLEO DE AR CCAT E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO
 (71) COIL HOLDING GMBH (AT)
 (72) JOSEF EDER; BERNHARD FRÖHLICH; RAINER SCHUSTER
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT AT2021/060243 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/006610 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026679-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 01/07/2020 GB 2010057.4
 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61N 5/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ANTENA DE GERADOR OTIMAMENTE INTEGRADO
 (71) EMBLATION LIMITED (GB)
 (72) EAMON MCERLEAN; GARY BEALE
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT GB2021/051638 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/003335 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026680-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 GB 2009984.2
 (51) B25J 15/02 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01)
 (54) MÓDULO MANIPULADOR
 (71) SAAB SEAEYE LIMITED (GB)
 (72) DANIEL JAMES HAIRSNAP; SIMON JAMES VEATER-YOUNG
 (85) 26/12/2022
 (86) PCT GB2021/051643 de 29/06/2021

(87) WO 2022/003339 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026683-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/06/2021
(30) 14/07/2020 DE 10 2020 118 534.0
(51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PURIFICAÇÃO DO AR PARA UM MEIO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS E MEIO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS
(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(72) JOACHIM ROGIER
(85) 26/12/2022
(86) PCT EP2021/066029 de 15/06/2021
(87) WO 2022/012831 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026689-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 30/06/2020 EP 20183160.9
(51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/30 (2006.01), A24B 3/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01)
(54) SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO ESPÉCIES DE ANETHUM
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DANIEL ARNDT; PRISCA CAMPANONI; JEAN-PIERRE SCHALLER
(85) 27/12/2022
(86) PCT EP2021/067741 de 28/06/2021
(87) WO 2022/002875 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026693-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2021
(30) 29/06/2020 CN 202010604993.9
(51) G06F 9/455 (2018.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRATAMENTO DE INTERRUPTÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HAIBIN WANG; ZENGHUI YU; JIAN MA
(85) 27/12/2022
(86) PCT CN2021/102011 de 24/06/2021
(87) WO 2022/001808 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026694-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/04/2021
(30) 06/07/2020 US 16/920,786
(51) H04N 5/232 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01)

(54) SELEÇÃO AUTOMÁTICA DE CÂMERA PARA CAPTURA DE INDIVÍDUOS
PRETENDIDOS EM UMA IMAGEM

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NIKHIL VERMA; VISHNU VARDHAN KASILYA SUDARSAN; SUMEET
KUMAR SAHU; GANESH BABU KETTI GANGADHARAN

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/029874 de 29/04/2021

(87) WO 2022/010568 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026699-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 03/07/2020 PT 116561; 06/11/2020 EP 20206292.3

(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO DE FRAGRÂNCIAS, MÉTODO E USOS
DO MESMO

(71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(72) ARTUR MANUEL CAVACO PAULO; FILIPA DANIELA GOMES
GONÇALVES; ARTUR JORGE ARAÚJO MAGALHÃES RIBEIRO; CARLA
MANUELA PEREIRA MARINHO DA SILVA

(85) 27/12/2022

(86) PCT IB2021/056011 de 05/07/2021

(87) WO 2022/003655 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026700-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,381

(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 7/04 (2006.01),
A61K 38/03 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), C07K 4/12 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO DE RECEPTOR DE IL23 HUMANO

(71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)

(72) STEPHANIE BERGER; FRANZISKA SEEGER; DAVID BAKER; TA-YI YU

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039122 de 25/06/2021

(87) WO 2022/005899 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026703-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 07/07/2020 EP 20184555.9

(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/18 (2013.01)

(54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, CODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODOS
RELACIONADOS USANDO CODIFICAÇÃO CONJUNTA DE PARÂMETROS
DE ESCALA PARA CANAIS DE UM SINAL DE ÁUDIO DE MÚLTIPLOS
CANAIS

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) EMMANUEL RAVELLI (FALECIDO); GORAN MARKOVIC; JAN FREDERIK
 KIENE; FRANZ REUTELHUBER; STEFAN DÖHLA; ELENI FOTOPOULOU
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT EP2021/068520 de 05/07/2021
 (87) WO 2022/008448 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026705-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/06/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045,700; 04/06/2021 US 17/339,555
 (51) A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE TRAÇÃO DE CATETER BASEADO EM CURATIVO E
 SISTEMAS RELACIONADOS
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) WESTON F. HARDING; MEGAN SCHERICH; JONATHAN KARL
 BURKHOLZ; YIPING MA; JOHN LACKEY; TYLER WARNER
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT US2021/036859 de 10/06/2021
 (87) WO 2022/005723 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026707-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 EP 20183359.7
 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01),
 C08G 18/63 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ESPUMAS DE POLIURETANO,
 ESPUMA DE POLIURETANO, USO DE ESPUMA DE POLIURETANO,
 MATERIAL DE ABSORÇÃO DE SONS E USO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) IRAN OTERO MARTINEZ; ALEXANDER RAETH; SONJA ALTMIPPEN;
 BIANCA FRISCHE
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT EP2021/067993 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/003022 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026708-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/06/2021
 (30) 29/06/2020 US 63/045,599
 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
 (54) CATETERES CENTRAIS DE INSERÇÃO RÁPIDA, INCLUINDO
 CONJUNTOS
 (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
 (72) GLADE H. HOWELL
 (85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039394 de 28/06/2021

(87) WO 2022/005983 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026715-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/12/2021

(30) 01/12/2020 AT A 51048/2020

(51) G01N 29/04 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), G01N 29/28 (2006.01), G01N 29/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TESTE ULTRASSÔNICO

(71) FACC AG (AT)

(72) WOLFGANG LENGLACHNER

(85) 27/12/2022

(86) PCT AT2021/060456 de 01/12/2021

(87) WO 2022/115893 de 09/06/2022

(21) BR 11 2022 026716-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2021

(30) 13/07/2020 AT A 50605/2020

(51) F02K 1/60 (2006.01), F02K 1/72 (2006.01), B29C 64/00 (2017.01)

(54) ELEMENTO DE CASCATA PARA UM SISTEMA REVERSOR DE EMPUXO DE UM MOTOR

(71) FACC AG (AT)

(72) LUDWIG LORETZ; ANDREAS HÖLLRIGL; GÜNTER NELBÖCK

(85) 27/12/2022

(86) PCT AT2021/060248 de 13/07/2021

(87) WO 2022/011407 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026717-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 08/07/2020 US 63/049,539; 29/06/2021 US 17/361,696

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/22 (2009.01)

(54) INTERFACE DE ATENÇÃO (AT) PARA RECOMENDAÇÕES DE TAXA DE BITS DE REDE DE ACESSO DE RÁDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) IMED BOUAZIZI; CHARLES NUNG LO; MIN WANG; LENAIG GENEVIEVE CHAPONNIERE

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039784 de 30/06/2021

(87) WO 2022/010702 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026718-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/06/2021

(30) 09/07/2020 ES P202030705

(51) B23P 6/00 (2006.01), B21D 3/14 (2006.01), B21D 53/86 (2006.01)
 (54) MÁQUINA PARA REPARAR AROS DE MOTOCICLETA
 (71) LLANTACARS, S.L. (ES)
 (72) MIGUEL BORREGO VICARIA
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT ES2021/070435 de 14/06/2021
 (87) WO 2022/008769 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026720-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2021
 (30) 03/07/2020 US 63/047,989; 06/01/2021 US 63/134,411
 (51) C12N 9/24 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) SIALIDASES RECOMBINANTES COM SENSIBILIDADE À PROTEASE REDUZIDA, PROTEÍNAS DE FUSÃO DE SIALIDASE E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
 (71) PALLEON PHARMACEUTICALS INC. (US)
 (72) LI PENG; SANDIP A. SHELKE; LIZHI CAO
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT US2021/040240 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/006492 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026721-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 US 63/046,908
 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODO DE USO DE UM SISTEMA
 (71) BASF CORPORATION (US)
 (72) WOLFGANG RUETTINGER; MARK THOMAS BUELOW
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT US2021/039993 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006339 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026722-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 US 63/047,051
 (51) A61B 10/00 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE E TAMPA DE COLETA DE AMOSTRA DE FLUIDO COM CONFIGURAÇÃO DE VEDAÇÃO VENTILADA
 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
 (72) KEVIN JOSEPH DISCHINO; ANTHONY V. TORRIS; ROBERT G. ELLIS; MICHAEL BAILEY
 (85) 27/12/2022
 (86) PCT US2021/039868 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006258 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026726-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 29/06/2020 FR FR2006774
(51) C03C 25/34 (2006.01), C09J 161/34 (2006.01), D04H 1/4209 (2012.01), D04H 1/4218 (2012.01), D04H 1/64 (2012.01), C08G 8/10 (2006.01), C08G 14/06 (2006.01)
(54) RESINA RESOL ESTABILIZADA POR UM POLIOL AROMÁTICO
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) AURÉLIE LEGRAND; EDOUARD OBERT
(85) 27/12/2022
(86) PCT FR2021/051191 de 29/06/2021
(87) WO 2022/003289 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026727-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/07/2021
(30) 10/07/2020 KR 10-2020-0085685
(51) C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ANTÍGENO DE PROTEÍNA DE SUPERFÍCIE DE VÍRUS VARICELA-ZÓSTER
(71) GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(72) KWANG BAE LEE; MI SUK KIM; JUNG AE LIM; YOO MIN JEONG; SEUNG RYEL HAN; JI YEON KIM; JI SUNG YOU
(85) 27/12/2022
(86) PCT KR2021/008537 de 06/07/2021
(87) WO 2022/010213 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026728-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 02/07/2020 GB 2010153.1
(51) G01V 3/18 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01), G01V 3/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A PROFUNDIDADE DE RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETO
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) CHRISTIAN HERMANRUD
(85) 27/12/2022
(86) PCT NO2021/050159 de 02/07/2021
(87) WO 2022/005299 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026729-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021

(30) 29/06/2020 EP 20182884.5
(51) B01D 3/32 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01)
(54) APARELHO E USO DO APARELHO PARA REALIZAR PROCESSOS DE TRANSFERÊNCIA DE MASSA, E, MÉTODO PARA PROJETAR O APARELHO PARA TRANSFERÊNCIA DE MASSA
(71) BASF SE (DE)
(72) BERND METZEN; CHRISTIAN KUNKELMANN; ORTMUND LANG; MARVIN KRAMP; CLAUD HECHLER
(85) 27/12/2022
(86) PCT EP2021/066379 de 17/06/2021
(87) WO 2022/002608 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026730-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 09/07/2020 US 63/050,097
(51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 24/32 (2006.01)
(54) ADITIVO DE CIMENTO MULTIFUNCIONAL, E, COMPOSIÇÃO DE CIMENTO
(71) SOLUGEN, INC. (US)
(72) JUN SU AN; FREDERYK NGANTUNG; ABDUL SIRAJ; LOONGYI TAN
(85) 27/12/2022
(86) PCT US2021/040609 de 07/07/2021
(87) WO 2022/010962 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026732-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,613
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(54) CATETERES DE DUAS PEÇAS E SEUS MÉTODOS
(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(72) GLADE H. HOWELL; JASON R. STATS
(85) 27/12/2022
(86) PCT US2021/039398 de 28/06/2021
(87) WO 2022/005986 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026733-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/10/2020
(30) 29/06/2020 US 63/045,557; 14/09/2020 US 17/019,825
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), C12N 15/33 (2006.01)
(54) IMUNÓGENOS ESTABILIZADOS DE PROTEÍNA SPIKE (S) DE CORONAVÍRUS E VACINAS RELACIONADAS
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(72) LINLING HE; JIANG ZHU; IAN A. WILSON

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2020/053714 de 01/10/2020

(87) WO 2022/005503 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026734-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/06/2021

(30) 29/06/2020 DE 10 2020 117 040.8; 04/05/2021 DE 10 2021 111 431.4

(51) A61B 5/08 (2006.01), A62B 7/14 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO

(71) DRAGER SAFETY AG & CO. KGAA (DE)

(72) HENNING GERDER; CHRISTOPH OSTERLOH

(85) 27/12/2022

(86) PCT EP2021/065585 de 10/06/2021

(87) WO 2022/002555 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026735-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,649

(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)

(54) CATETERES CENTRAIS DE INSERÇÃO RÁPIDA, INCLUINDO CONJUNTOS DE CATETER E SEUS MÉTODOS

(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)

(72) GLADE H. HOWELL; JASON R. STATS

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039084 de 25/06/2021

(87) WO 2022/005892 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026738-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 08/07/2020 US 63/049,539; 29/06/2021 US 17/361,700

(51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/22 (2009.01)

(54) INTERFACE DE ATENÇÃO (AT) PARA RECOMENDAÇÕES DE TAXA DE BITS DA REDE DE ACESSO POR RÁDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) IMED BOUAZIZI; CHARLES NUNG LO; MIN WANG; LENAIG GENEVIEVE CHAPONNIERE

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039799 de 30/06/2021

(87) WO 2022/010704 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026741-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 30/06/2021</p> <p>(30) 01/07/2020 US 63/047,118</p> <p>(51) A61M 25/00 (2006.01)</p> <p>(54) CATETERES CENTRAIS DE INSERÇÃO RÁPIDA E MÉTODOS DE MANUFATURA DOS MESMOS</p> <p>(71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)</p> <p>(72) GLADE H. HOWELL</p> <p>(85) 27/12/2022</p> <p>(86) PCT US2021/039843 de 30/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/006243 de 06/01/2022</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2022 026742-8 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 01/07/2021</p> <p>(30) 06/07/2020 DK PA 2020 70462</p> <p>(51) F25C 5/20 (2018.01)</p> <p>(54) SISTEMA E MÉTODO DE COLOCAÇÃO AUTOMÁTICA DE GELO EM CAIXAS COM DUAS OU MAIS LARGURAS DIFERENTES</p> <p>(71) MAREL ICELAND EHF (IS)</p> <p>(72) FINNSSON, THORIR; SIGURGEIRSSON, JÓN, VIDAR</p> <p>(85) 27/12/2022</p> <p>(86) PCT EP2021/068221 de 01/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/008346 de 13/01/2022</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 026746-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 05/07/2021</p> <p>(30) 06/07/2020 EP 20315339.0</p> <p>(51) C04B 28/06 (2006.01)</p> <p>(54) COMPOSIÇÃO DE ARGAMASSA SECA</p> <p>(71) SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE (FR)</p> <p>(72) VERA PEREIRA FERNANDES; PEDRO SEQUEIRA; LUIS CARDOSO DA SILVA; RAÜL LEIVA MUNOZ; MARIE MARTY-BOUCHAR</p> <p>(85) 27/12/2022</p> <p>(86) PCT EP2021/068536 de 05/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/008458 de 13/01/2022</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2022 026747-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 30/06/2021</p> <p>(30) 30/06/2020 US 63/046,133; 15/07/2020 US 63/052,093; 27/08/2020 US 63/071,092</p> <p>(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DO DISTÚRBIO DO ESPECTRO DA NEUROMIELITE ÓPTICA</p> <p>(71) VIELA BIO, INC. (US)</p>
------------------------------------	---

(72) WILLIAM REES; ELIEZER KATZ; MICHAEL SMITH; NANETTE MITTEREDER

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/039911 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006283 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026749-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021

(30) 01/07/2020 EP 20183515.4

(51) C07K 14/075 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)

(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, POLIPEPTÍDEO HEXON, CAPSÍDEO ADENOVIRAL, ADENOVÍRUS, PARTÍCULA SEMELHANTE A VÍRUS, VETOR, COMPOSIÇÃO, CÉLULA E MÉTODO IN VITRO PARA A PRODUÇÃO DE UM ADENOVÍRUS OU DE UMA PARTÍCULA SEMELHANTE A ADENOVÍRUS

(71) REITHERA SRL (IT)

(72) STEFANO COLLOCA; ARMIN LAHM; ANGELO RAGGIOLI; ALESSANDRA VITELLI

(85) 27/12/2022

(86) PCT EP2021/068124 de 01/07/2021

(87) WO 2022/003083 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026753-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021

(30) 02/07/2020 EP 20183733.3

(51) C08J 11/24 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PERMITIR RECICLAGEM DE MATERIAL DE DESPEJO DE POLIÉSTER E SISTEMA PARA APLICAÇÃO DO MÉTODO

(71) CURE TECHNOLOGY B.V. (PB)

(72) MARCO BRONS; MARKUS ANTON RUESINK; JOHAN ALBERT FRANS KUNST; JOHANNES GERHARDUS NIELS HOFFARD; LAYO VAN HET GOOR; MIKE DE LANGE; BRAM WOLFGANG SCHMIDT; JAN JAGER

(85) 27/12/2022

(86) PCT EP2021/068125 de 01/07/2021

(87) WO 2022/003084 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026755-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 09/07/2020 EP 20184949.4

(51) C12P 13/00 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)

(54) MICRO-ORGANISMO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE ÁCIDO ACÉTICO DE GUANIDINO (GAA) E PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE CREATINA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) FRANK SCHNEIDER; FRANK JANKOWITSCH

(85) 27/12/2022

(86) PCT EP2021/067676 de 28/06/2021

(87) WO 2022/008280 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026756-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 22/03/2021

(30) 02/07/2020 EP 20183683.0

(51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C07C 43/10 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)

(54) COMPOSTO, PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTO DE FÓRMULA GERAL E PARA LIMPAR LOUÇA EM UMA MÁQUINA DE LAVAR LOUÇA AUTOMÁTICA, USO DE UM COMPOSTO OU DE UMA COMBINAÇÃO DE PELO MENOS DOIS COMPOSTOS, E, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA

(71) BASF SE (DE)

(72) FREDERIC BAUER; HEIKE WEBER; ANDREAS SCHWALLENBERG; PETER KLOTZ

(85) 27/12/2022

(86) PCT EP2021/057301 de 22/03/2021

(87) WO 2021/089887 de 14/05/2021

(21) BR 11 2022 026762-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2021

(30) 10/07/2020 US 63/050,637

(51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PLATAFORMA AUTOMATIZADA DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS PARA ANÁLISE CELULAR

(71) BECKMAN COULTER, INC. (US)

(72) GAELLE BOUVIER; ANDREAS BOEHLER; DAVID FAYE; EDUARDO FLORES FUENTES; JESUS AMUNDARAIN; DANIEL J. FLAGLER

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/041123 de 09/07/2021

(87) WO 2022/011285 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026763-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/06/2021

(30) 09/07/2020 US 16/924,714

(51) G10K 11/178 (2006.01)

(54) CONTROLE DE ÁUDIO PARA ESPAÇO COMPARTILHADO DE REALIDADE EXTENDIDA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ROBERT TARTZ; SCOTT BEITH; MEHRAD TAVAKOLI; GERHARD REITMAYR

(85) 27/12/2022

(86) PCT US2021/037693 de 16/06/2021

(87) WO 2022/010628 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026797-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 29/06/2020 GB 2009916.4; 25/09/2020 GB 2015236.9; 23/10/2020 GB 2016886.0
(51) G08G 1/01 (2006.01), G08G 1/017 (2006.01), G08G 1/04 (2006.01), G08G 1/0967 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE RASTREAMENTO DE VEÍCULO E MÉTODO RELACIONADO
(71) I R KINETICS LIMITED (GB)
(72) DAVID GARDNER; ANDREW BRADLEY
(85) 27/12/2022
(86) PCT GB2021/051647 de 29/06/2021
(87) WO 2022/003343 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026798-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,440
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REPROGRAMAR TECIDO DA PELE PARA TER FUNÇÕES INSULINOGENICAS E DE LIBERAÇÃO
(71) THE TRUSTEES OF INDIANA UNIVERSITY (US)
(72) CHANDAN K. SEN; SASHWATI ROY; MANISHEKHAR KUMAR; KANHAIYA SINGH
(85) 27/12/2022
(86) PCT US2021/039083 de 25/06/2021
(87) WO 2022/005891 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026804-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2020
(51) B29B 9/16 (2006.01), B65G 27/32 (2006.01), B29B 13/02 (2006.01), B29B 9/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CALHA DE TURBULÊNCIA INDUSTRIAL E MÉTODO PARA CRISTALIZAR GRÂNULOS DE PLÁSTICO
(71) VIBRA MASCHINENFABRIK SCHULTHEIS GMBH & CO. (DE)
(72) WINFRIED SCHULTHEIS
(85) 27/12/2022
(86) PCT EP2020/068176 de 28/06/2020
(87) WO 2022/002341 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026812-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021
(30) 29/06/2020 IT 102020000015676
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(71) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(72) ANDREA BARTOLI; DAVIDE CAPITINI
(85) 28/12/2022
(86) PCT IB2021/055753 de 28/06/2021
(87) WO 2022/003529 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026815-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2020
(51) H01F 27/00 (2006.01), H02M 5/00 (2006.01), H02M 5/06 (2006.01), H01F 29/02 (2006.01), H02P 13/06 (2006.01)
(54) TRANSFORMADOR ELÉTRICO DE IMPEDÂNCIA VARIÁVEL
(71) PROLEC-GE INTERNACIONAL, S. DE R. L. DE C. V. (MX)
(72) ENRIQUE BETANCOURT RAMÍREZ
(85) 28/12/2022
(86) PCT IB2020/056235 de 02/07/2020
(87) WO 2022/003402 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026816-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/06/2021
(30) 29/06/2020 IT 102020000015670
(51) B65B 29/02 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65B 51/22 (2006.01), B65B 61/28 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA APLICAR UM CORPO ANULAR A UM FLANGE DE PERÍMETRO DE UM RECIPIENTE
(71) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(72) ANDREA BARTOLI; DAVIDE CAPITINI
(85) 28/12/2022
(86) PCT IB2021/055746 de 28/06/2021
(87) WO 2022/003526 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026818-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 US 63/047,077
(51) A61B 10/00 (2006.01)
(54) RECIPIENTE DE COLETA DE AMOSTRA DE FLUIDO COM SUPORTE DE TUBO REMOVÍVEL
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) DAVID COLIE WIGHT; MICHAEL BAKER; DANIEL FELTYBERGER; ELIZABETH STAYDUHAR

(85) 28/12/2022
 (86) PCT US2021/039875 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006264 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026825-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2021
 (30) 10/07/2020 US 63/050,593
 (51) C12N 1/18 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA REDUZIR A ATIVIDADE DE CONTAMINAÇÃO MICROBIANA EM UM MEIO DE LEVEDURA
 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
 (72) JEFFERY R. BROADBENT; JAMES L. STEELE; BROOKS HENNINGSEN; EAKKARAT PHROMMAO; FERNANDA CRISTINA FIRMINO
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT IB2021/056193 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/009173 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026830-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 US 16/916,295
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (54) RETENTOR DE CARTUCHO DE GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM RECURSO EJETOR
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) SCOTT T. FREIDEL; MICHAEL E. SETSER; LAUREN M. VALENTE
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT IB2021/055793 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/003551 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026832-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2021
 (30) 30/06/2020 CN 202010612756.7
 (51) H04W 28/22 (2009.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DETERMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHENGLI HUANG; HUI NI; YONGCUI LI; QI PAN
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT CN2021/102914 de 29/06/2021
 (87) WO 2022/002003 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026835-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/05/2021
 (30) 07/07/2020 US 63/049,001; 13/05/2021 US 17/302,844
 (51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 4/44 (2018.01)
 (54) POSICIONAMENTO DE VEÍCULO PARA PEDESTRE COM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ASSISTÊNCIA DE REDE
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; KAPIL GULATI; CHANG-SIK CHOI
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT US2021/070558 de 14/05/2021
 (87) WO 2022/011366 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026837-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 US 63/046,880; 29/10/2020 US 63/107,071
 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 27/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DIETÉTICO
 (71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)
 (72) TYLER WHITE; KELLI FOWLER; AOUATEF BELLAMINE
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT US2021/039755 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006200 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026838-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/09/2020
 (30) 01/07/2020 KR 10-2020-0081043
 (51) G06Q 50/22 (2018.01), G06Q 30/06 (2023.01), G06Q 50/30 (2012.01), G06Q 30/08 (2012.01), G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 20/14 (2012.01), G06Q 50/28 (2012.01)
 (54) MÉTODO, SERVIDOR E SISTEMA DE CUSTÓDIA CONJUNTA DE ANIMAL DE ESTIMAÇÃO ONLINE
 (71) JEONG SIK JIN (KR)
 (72) JEONG SIK JIN
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT KR2020/011830 de 03/09/2020
 (87) WO 2022/004943 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026839-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2021
 (30) 01/07/2020 EP 20183417.3
 (51) C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01)
 (54) AGENTE DE ATIVAÇÃO AQUOSO ALCALINO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM AGENTE DE ATIVAÇÃO AQUOSO ALCALINO,

CONCENTRADO AQUOSO, PROCESSO DE FOSFATIZAÇÃO DE MANGANÊS, E, SUBSTRATO METÁLICO FOSFATIZADO

(71) CHEMETALL GMBH (DE)

(72) RALF SCHNEIDER

(85) 28/12/2022

(86) PCT EP2021/067526 de 25/06/2021

(87) WO 2022/002792 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026844-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/05/2021

(30) 09/07/2020 US 16/925,217

(51) H01L 23/552 (2006.01), H01L 25/16 (2023.01)

(54) PACOTE COMPREENDENDO DISPOSITIVO PASSIVO CONFIGURADO COMO BLINDAGEM DE INTERFERÊNCIA ELETROMAGNÉTICA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JEAHYEONG HAN; DAVID FRASER RAE; RAJNEESH KUMAR

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/034914 de 28/05/2021

(87) WO 2022/010593 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026845-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 29/06/2020 US 63/045,704

(51) H04W 72/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) INFORMAÇÕES DE CONTROLE QUE ESCALONAM OU ATIVAM MÚLTIPLAS TRANSMISSÕES

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(72) ANKIT BHAMRI; ALEXANDER JOHANN MARIA GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART; KARTHIKEYAN GANESAN; HYEJUNG JUNG; ALI RAMADAN ALI

(85) 28/12/2022

(86) PCT IB2021/055778 de 28/06/2021

(87) WO 2022/003545 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026848-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,176

(51) A61M 13/00 (2006.01)

(54) APLICADOR DE PÓ TERAPÊUTICO

(71) DAVOL INC. (US)

(72) JONATHAN BRUCE TREXLER; OLIVER SOWERBY; STEVE MCLELLAN; MICHAEL HERD; CHARLES LOWNDES; JON JAMIN

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/039467 de 28/06/2021

(87) WO 2022/006022 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026852-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/07/2020
(51) G01R 31/12 (2020.01)
(54) TRANSFORMADOR DE MEDIDA DE ALTA-TENSÃO E MÉTODO PARA O RECONHECIMENTO DE DESCARGA PARCIAL
(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) FABRIZIO NEGRI
(85) 28/12/2022
(86) PCT EP2020/070371 de 17/07/2020
(87) WO 2022/012762 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026855-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 EP 20183426.4; 29/10/2020 EP 20204566.2
(51) C07C 41/42 (2006.01), C07C 43/13 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAR 1-METOXIPROPAN-2-OL DE UMA CORRENTE AQUOSA COMPREENDENDO 1-METOXIPROPAN-2-OL E 2-METOXIPROPAN-1-OL, COMPOSTO, E, MISTURA DE 1-METOXIPROPAN-2-OL E 2-METOXIPROPAN-1-OL
(71) BASF SE (DE) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOAQUIM HENRIQUE TELES; MARIA ANGEL SAN PIO BORDEJE; DYLAN SEGERS; DOMINIC RIEDEL; EMIEL JAN KAPPERT; MEINOLF WEIDENBACH; FRANCISCUS JOHANNES ROBERTUS VAN NEER
(85) 28/12/2022
(86) PCT EP2021/068018 de 30/06/2021
(87) WO 2022/003032 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026861-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/07/2021
(30) 15/07/2020 US 63/052,037
(51) B65D 81/34 (2006.01), A47J 27/022 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01)
(54) CONSTRUTO, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM CONSTRUTO, MÉTODO PARA FORMAR UM CONSTRUTO, E MÉTODO DE AQUECIMENTO DE UM PRODUTO ALIMENTAR
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) MURAT SEAN MCKEOWN; RAYMOND S. KASTANEK
(85) 28/12/2022
(86) PCT US2021/041528 de 14/07/2021
(87) WO 2022/015789 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026862-9 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/03/2021 (30) 02/07/2020 EP 20183691.3 (51) C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/825 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) USO DA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO PARA REDUZIR A DEPOSIÇÃO DE GORDURA EM UMA LAVADORA DE LOUÇA AUTOMÁTICA, ARTIGO DE DOSE UNITÁRIA, E, ARTIGO DE DOSE UNITÁRIA SOLÚVEL EM ÁGUA (71) BASF SE (DE) (72) FREDERIC BAUER; HEIKE WEBER; JUERGEN TROPSCH (85) 28/12/2022 (86) PCT EP2021/057308 de 22/03/2021 (87) WO 2021/089888 de 14/05/2021</p>
(21) BR 11 2022 026864-5 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2021 (30) 09/07/2020 US 63/050,074; 30/06/2021 US 17/364,867 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01) (54) RELAÇÃO DE SERVIÇO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAVI AGARWAL; GAVIN BERNARD HORN; MIGUEL GRIOT (85) 28/12/2022 (86) PCT US2021/040091 de 01/07/2021 (87) WO 2022/010733 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 026865-3 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2021 (30) 30/06/2020 US 63/045,947 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (54) PASTILHA (71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE HOLDINGS (US) LLC (US) (72) KENNETH EARL ENGLAND; SHIVANGI AKASH PATEL; CHUE HUE YANG (85) 28/12/2022 (86) PCT US2021/039310 de 28/06/2021 (87) WO 2022/005932 de 06/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 026868-8 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2021 (30) 10/07/2020 US 16/926,503 (51) H04N 5/232 (2006.01)</p>

(54) INTERFACE DE USUÁRIO DE CENTRALIZAÇÃO DE PANORAMA PARA CÂMERA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) HARIHARAN RAJU; RAJA SHEKHAR REDDY ANNAM; RAVI SHANKAR KADAMBALA

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/037691 de 16/06/2021

(87) WO 2022/010627 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026869-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 03/10/2020

(30) 28/06/2020 IN 202041027422

(51) H02S 10/40 (2014.01), B60L 8/00 (2006.01), H02S 20/30 (2014.01), H02S 40/36 (2014.01)

(54) VEÍCULO DE COLETA DE ENERGIA

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(72) MOUMITA SARKAR; N PRAMILA RAO; SAMRAJ JABEZ DHINAGAR

(85) 28/12/2022

(86) PCT IN2020/050851 de 03/10/2020

(87) WO 2022/003707 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026870-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,187

(51) B66C 13/28 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO E ENTREGA DE ENERGIA

(71) ENERGY VAULT, INC. (US)

(72) ANDREA PEDRETTI; MAURO PEDRETTI-RODI

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/070783 de 28/06/2021

(87) WO 2022/006584 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026871-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 13/07/2020 AT A50607/2020

(51) G01R 15/06 (2006.01)

(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR UM ESTADO DE UM TRANSFORMADOR DE TENSÃO CAPACITIVO

(71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)

(72) THOMAS BISCHOF; DAVID GOPP

(85) 28/12/2022

(86) PCT EP2021/068482 de 05/07/2021

(87) WO 2022/012989 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026874-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2021 (30) 09/07/2020 ZA 2020/03850; 09/07/2020 ZA 2020/04008 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) SUBSTÂNCIA FARMACÊUTICA, USO, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM INDIVÍDUO E VACINA (71) VIRO-GEN (PTY) LTD (ZA) (72) MICHELLE OLGA PATRICIA GIESTEIRA DA SILVA SMIT (85) 28/12/2022 (86) PCT IB2021/056179 de 09/07/2021 (87) WO 2022/009165 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 026875-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/06/2021 (30) 10/07/2020 US 63/050,725; 08/03/2021 US 17/195,553 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 1/02 (2010.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01) (54) HABILITAÇÃO DE ÂNCORAS DE POSICIONAMENTO DO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) PARA POSICIONAMENTO DE VEÍCULO-PARA-TUDO (V2X), VEÍCULO-PARA-VEÍCULO (V2V) E VEÍCULO-PARA-PEDESTRE (V2P) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHANG-SIK CHOI; KAPIL GULATI; SHUANSHUAN WU (85) 28/12/2022 (86) PCT US2021/036151 de 07/06/2021 (87) WO 2022/010605 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 026876-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2021 (30) 29/06/2020 US 63/045,397 (51) G16H 50/20 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS QUE IDENTIFICAM INDIVÍDUOS COM UM DISTÚRBO DO SONO E UMA DISPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO (71) RESMED PTY LTD. (AU) (72) NATALIE ZOTELO (85) 28/12/2022 (86) PCT IB2021/055727 de 26/06/2021 (87) WO 2022/003521 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026881-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2021 (30) 28/06/2020 CN 202010599919.2

(51) F24F 11/00 (2018.01)
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MEIO, MÉTODO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA CONDICIONADOR DE AR
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) YONG XIONG; MINGMING LIU; XIANHONG HU; DONGHUA LIN; SHIHAO QIN
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT CN2021/102691 de 28/06/2021
 (87) WO 2022/001935 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026883-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/07/2021
 (30) 17/07/2020 GB 2011055.7
 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE DOR CIRÚRGICA PÓS-OPERATÓRIA
 (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
 (72) STEVE EVANS; MIKHAIL KALINICHEV; LAURENT PONS; SYLVIE CORNET; STÉPHANE LEZMI
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT GB2021/051838 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/013575 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026885-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/07/2021
 (30) 09/07/2020 US 63/049,736; 18/06/2021 US 63/212,429
 (51) C12N 15/09 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR DOENÇA DE ALZHEIMER POR DIRECIONAMENTO DE GENE MAPT
 (71) MODALIS THERAPEUTICS CORPORATION (JP)
 (72) IAIN ROBERT THOMPSON; TETSUYA YAMAGATA; TALHA AKBULUT
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT JP2021/025974 de 09/07/2021
 (87) WO 2022/009987 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026889-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2021
 (30) 30/06/2020 US 63/046,200
 (51) A61M 5/19 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/38 (2006.01), A61M 3/00 (2006.01)
 (54) SERINGA DE MULTIPLAS CÂMARAS
 (71) DAVOL INC. (US)
 (72) JONATHAN BRUCE TREXLER; KEITH A. GRIDER; ANTONIO BELTON
 (85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/038398 de 22/06/2021

(87) WO 2022/005806 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026893-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021

(30) 30/06/2020 EP 20183128.6

(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01)

(54) FOLGA DE ROSCA

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)

(72) JOHN HAMMARGREN

(85) 28/12/2022

(86) PCT EP2021/067808 de 29/06/2021

(87) WO 2022/002911 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026897-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,198

(51) A01D 41/14 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE RODA CALIBRADORA PARA UM SISTEMA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) JEFFREY C TROWBRIDGE

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/039906 de 30/06/2021

(87) WO 2022/006280 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026899-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/07/2021

(30) 20/07/2020 US 63/054,048

(51) A61K 31/4155 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07D 207/27 (2006.01)

(54) COMPOSTO REPRESENTADO PELA FÓRMULA (I) OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO POR VÍRUS, MÉTODO DE INIBIÇÃO DA PROTEASE 3C VIRAL OU PROTEASE 3CL VIRAL EM UM MAMÍFERO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBO RESPIRATÓRIO

(71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JOSEPH D. PANARESE; DEXTER DAVIS; NATHANIEL THOMAS KENTON; SAMUEL BARTLETT; SEAN RAFFERTY; YAT SUN OR

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/042193 de 19/07/2021

(87) WO 2022/020242 de 27/01/2022

(21) BR 11 2022 026901-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/01/2022 (30) 31/12/2021 CN 202111675837.2 (51) F15B 11/048 (2006.01), A01B 3/04 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE HIDRÁULICO, TRATOR E MÉTODO DE CONTROLE HIDRÁULICO (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG AGRICULTURAL EQUIPMENT TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) XIAO ZHANG; HAOLIANG QIN; SICHEN LI; LUYUN ZHANG (85) 28/12/2022 (86) PCT CN2022/071820 de 13/01/2022 (87) WO 2022/252628 de 08/12/2022
(21) BR 11 2022 026903-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2021 (30) 02/07/2020 CN 202010624678.2 (51) C07C 309/49 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01) (54) ALQUIL ANILINA POLIÉTER BENZENO SULFONATO E UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN) (72) YINGCHENG LI; XINNING BAO; WEIDONG ZHANG; OU SHA; XINYUE WU; JUN JIN (85) 28/12/2022 (86) PCT CN2021/104139 de 02/07/2021 (87) WO 2022/002226 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026904-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/06/2021 (30) 02/07/2020 EP 20183593.1 (51) C07D 491/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) DERIVADOS DE HETEROCICLENO COMO AGENTES DE CONTROLE DE PRAGAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) RÜDIGER FISCHER; STEFFEN MÜLLER; YESHUA SEMPERE MOLINA; YOLANDA CANCHO GRANDE; MATTHIEU WILLOT; ELKE HELLWEGE; MARC LINKA; PETER LÖSEL; OLGA MALSAM (85) 28/12/2022 (86) PCT EP2021/067625 de 28/06/2021 (87) WO 2022/002818 de 06/01/2022
(21) BR 11 2022 026906-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2021
 (30) 17/07/2020 US 16/931,796
 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01),
 C08G 18/75 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLÍMERO SILILADO CURÁVEL POR
 UMIDADE COM SENSIBILIDADE REDUZIDA À UMIDADE
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
 (72) BRENDAN O'KEEFE
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT US2021/041912 de 16/07/2021
 (87) WO 2022/016026 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026907-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2021
 (30) 02/07/2020 US 63/047,793; 02/07/2020 US 63/047,848; 02/07/2020 US
 63/047,865; 02/07/2020 US 63/047,877
 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE VASCULOPATIA
 DO ALOENXERTO, DOENÇA DE MOYAMOYA, SÍNDROME DE MOYAMOYA E
 PROLIFERAÇÃO INTIMAL
 (71) INOZYME PHARMA, INC. (US) ; WESTFÄLISCHE
 WILHELMS-UNIVERSITÄT MÜNSTER (DE)
 (72) DAMON BANKS; CATHERINE A. NESTER; EDWARD SKOLNIK;
 MARKUS WALZ; FRANK RUTSCH; YVONNE NITSCHKE
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT US2021/040356 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/006545 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026917-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 16/06/2021
 (30) 29/06/2020 EP 20182828.2
 (51) A47L 5/28 (2006.01), A47L 9/16 (2006.01), B04C 5/06 (2006.01)
 (54) ASPIRADOR DE PÓ A VÁCUO
 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (72) ARJAN SANDER VONK; JOHANNES TSEARD VAN DER KOOI;
 MATTHIJS HENDRIKUS LUBBERS
 (85) 28/12/2022
 (86) PCT EP2021/066233 de 16/06/2021
 (87) WO 2022/002591 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026918-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/08/2021
 (30) 28/08/2020 JP 2020-144985
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01),

A61F 13/62 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) MASASHI YAMAGUCHI; HIROKI GODA

(85) 28/12/2022

(86) PCT JP2021/029480 de 10/08/2021

(87) WO 2022/044789 de 03/03/2022

(21) BR 11 2022 026919-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2021

(30) 09/07/2020 DE 10 2020 118 166.3

(51) B65H 29/52 (2006.01), B65H 29/62 (2006.01), B65H 29/12 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANUSEIO DE PRODUTOS DE HIGIENE

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

(72) MATTHIAS VOCKS; ANDREAS PRAHM; MARCO SCHLÖRMANN

(85) 28/12/2022

(86) PCT EP2021/067564 de 25/06/2021

(87) WO 2022/008269 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026920-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 16/07/2021

(30) 17/07/2020 US 63/053,039

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) SOLUÇÕES DESINFETANTES/SANITIZANTES

(71) STERILEX LLC (US)

(72) NATHAN RICHARD ORTMANN

(85) 28/12/2022

(86) PCT US2021/042005 de 16/07/2021

(87) WO 2022/016069 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026928-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/11/2020

(30) 03/07/2020 EP 20184060.0; 02/11/2020 EP 20205253.6

(51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTE LÍQUIDO ESTÁVEL, SOLUÇÃO-ESTOQUE ESTÁVEL, RAÇÃO ANIMAL LÍQUIDA, MÉTODOS E USO DA COMPOSIÇÃO DE INGREDIENTE LÍQUIDO

(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

(72) EVELIEN JOHANNA MARINUS JOCHEMS; MARTINUS ADRIANUS GERTRUDUS JANSEN

(85) 28/12/2022

(86) PCT EP2020/082979 de 20/11/2020

(87) WO 2021/038113 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 026934-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 06/07/2020 US 16/920,839
(51) B65G 45/12 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), B08B 1/02 (2006.01), B29C 43/18 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 43/36 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01)
(54) LÂMINA RASPADORA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA LÂMINA RASPADORA
(71) RICHWOOD INDUSTRIES, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER SCOTT SMITH; GLENN E. FARROW
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/040134 de 01/07/2021
(87) WO 2022/010740 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026935-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 29/06/2020 US 63/045,474
(51) A47C 7/74 (2006.01), B60N 2/56 (2006.01)
(54) ARRANJO DE ASSENTO VENTILADO, ASSENTO, MÉTODO PARA FORMAR UM ARRANJO DE ASSENTO VENTILADO E SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA USO EM UM ASSENTO
(71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(72) ADITYA CHINTALURI; ANDREW CAPPUCCHETTI; MARK D. WEIERSTALL
(85) 29/12/2022
(86) PCT IB2021/055830 de 29/06/2021
(87) WO 2022/003574 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026936-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/06/2021
(30) 13/07/2020 US 63/051,206; 15/06/2021 US 17/348,553
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04B 17/10 (2015.01)
(54) CALIBRAÇÃO DE ATRASO DE GRUPO DE HARDWARE DE DISPOSITIVO DE REFERÊNCIA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/037596 de 16/06/2021
(87) WO 2022/015455 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026937-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 KR 10-2020-0080269
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTO COMO INIBIDOR DE PI3K E COMPOSTO INTERMEDIÁRIO PARA PREPARAR O MESMO
(71) BORYUNG CORPORATION (KR)
(72) YONG HO SUN; OK KYOUNG CHOI; JOON KWANG LEE; JI HAN KIM
(85) 29/12/2022
(86) PCT KR2021/008200 de 29/06/2021
(87) WO 2022/005175 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026938-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 US 63/046,334
(51) A61M 39/22 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TORNEIRA MÉDICA COM DETECÇÃO DE POSIÇÃO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JOHN PICOT; HONG ZHU; MATTHEW LEE KOLB
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/039548 de 29/06/2021
(87) WO 2022/006065 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026941-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/06/2021
(30) 08/07/2020 US 63/049,270
(51) A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), B23P 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA ANASTOMOSAR UM VASO SANGUÍNEO CORTADO
(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(72) KENT K. HIGDON; STEPHANE A. BRAUN
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/035754 de 03/06/2021
(87) WO 2022/010601 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026942-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 01/07/2020 US 63/046,727
(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 59/00 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE METAIS DE TERRAS RARAS A PARTIR DE LIGAS FERROMAGNÉTICAS
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(72) IGOR LUBOMIRSKY; VALERY KAPLAN
(85) 29/12/2022

(86) PCT IL2021/050811 de 01/07/2021

(87) WO 2022/003694 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026943-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 13/07/2020

(51) H04N 1/60 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)

(54) CORREÇÃO DE PIXELS MATIZADOS DE CORES CAPTURADOS EM CONDIÇÕES DE BAIXA LUMINOSIDADE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) BOEN SONG; KE HE; XIANDE LIU; XINFENG ZHANG

(85) 29/12/2022

(86) PCT CN2020/101650 de 13/07/2020

(87) WO 2022/011504 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026947-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 US 63/046,527

(51) H04W 24/10 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 76/30 (2018.01)

(54) CONFIGURAR MEDIÇÕES DE POSICIONAMENTO ENERGETICAMENTE EFICIENTES

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(72) ROBIN THOMAS; HYUNG-NAM CHOI; RAVI KUCHIBHOTLA; JOACHIM LOEHR; PRATEEK BASU MALLICK

(85) 29/12/2022

(86) PCT IB2021/055888 de 30/06/2021

(87) WO 2022/003606 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026949-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/06/2021

(30) 29/06/2020 EP 20182805.0

(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO PARA DESTILAÇÃO

(71) TOPSOE A/S (DK)

(72) ESBEN LAUGE SØRENSEN; PER JUUL DAHL; TAIS BJERG CLARIDGE; JOHANNES QUINTERO

(85) 29/12/2022

(86) PCT EP2021/067158 de 23/06/2021

(87) WO 2022/002720 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026958-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2021

(30) 06/07/2020 DE 10 2020 208 407.6

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA COM FRAGRÂNCIA ESTÁVEL
(71) BEIERSDORF AG (DE)
(72) KATRIN RUPP; SVEA WISCHHÖFER; CLAUDIA MÜLLER; KATHARINA HERWIG; ANDREAS BLECKMANN
(85) 29/12/2022
(86) PCT EP2021/066403 de 17/06/2021
(87) WO 2022/008192 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026961-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 09/07/2020 IT 10202000016618
(51) G02C 5/14 (2006.01), G02C 11/00 (2006.01)
(54) HASTE PARA ÓCULOS
(71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(72) DIEGO NICOLIS; ALEX RENON; FABIO BORSOI
(85) 29/12/2022
(86) PCT IB2021/056087 de 07/07/2021
(87) WO 2022/009111 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026963-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 US 63/046,796; 01/07/2020 EP 20183398.5
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01), H04N 1/64 (2006.01)
(54) DISTRIBUIÇÃO DE IMAGENS DE ALTA FAIXA DINÂMICA EM UM SISTEMA DE REPRODUÇÃO DE CAPACIDADE MISTA
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) ROBIN ATKINS; GUAN-MING SU; GOPI LAKSHMINARAYANAN
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/040004 de 30/06/2021
(87) WO 2022/006346 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026964-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/06/2021
(30) 13/07/2020 US 16/927,823
(51) H01L 23/498 (2006.01)
(54) SUBSTRATO QUE COMPREENDE UM INDUTOR E UM CAPACITOR LOCALIZADO EM UMA CAMADA DE ENCAPSULAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JONGHAE KIM; MILIND SHAH; PERIANNAN CHIDAMBARAM
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/037003 de 11/06/2021

(87) WO 2022/015439 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026967-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/07/2021
(30) 01/07/2020 DE 10 2020 208 242.1
(51) C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01)
(54) MISTURA DE MATERIAL SECO PARA UM PREENCHIMENTO, PREFERIVELMENTE UM PREENCHIMENTO COM CONCRETO REFRATÁRIO, PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CERÂMICA BRUTA RESISTENTE AO FOGO, NÃO BÁSICO, PREENCHIMENTO COM CONCRETO REFRATÁRIO E UM TAL PRODUTO, BEM COMO PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO, REVESTIMENTO E FORNO INDUSTRIAL, SISTEMA DE TRANSPORTE POR CALHA OU RECIPIENTE DE TRANSPORTE MÓVEL
(71) REFRATECHNIK HOLDING GMBH (DE)
(72) JASPER NEESE; STEFFEN ROLLMANN; BERTRAM KESSELHEIM
(85) 29/12/2022
(86) PCT EP2021/068257 de 01/07/2021
(87) WO 2022/003132 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026968-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 EP 20183390.2
(51) C08L 97/00 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01), C07G 1/00 (2011.01), C09D 197/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01)
(54) MATERIAL SÓLIDO COMPREENDENDO LIGNINA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO LIGNINA FUNCIONALIZADA COM ÁCIDOS GRAXOS POLI-INSATURADOS POR MEIO DE GRUPOS HIDROXILA NA LIGNINA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL SÓLIDO COMPREENDENDO LIGNINA, MATERIAL COMPÓSITO, REVESTIMENTO OU LAMINADO, AGLOMERADO DE PARTÍCULAS, E PRODUTO TRIDIMENSIONAL
(71) REN FUEL K2B AB (SE)
(72) CLARA PIERROU; ALEXANDER OREBOM; AMALIA ÖST; JOSEPH SAMEC
(85) 29/12/2022
(86) PCT EP2021/068103 de 30/06/2021
(87) WO 2022/003074 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026971-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/06/2021
(30) 01/07/2020 EP 20183388.6
(51) C10G 3/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01), C11C 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO LIGNINA FUNCIONALIZADA EM

QUE OS GRUPOS HIDROXILA DA LIGNINA SÃO FUNCIONALIZADOS COM ÁCIDOS GRAXOS POR MEIO DE UMA LIGAÇÃO ÉSTER, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMBUSTÍVEL, BIOCOMBUSTÍVEL OU COMPOSTOS TIPO COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, SISTEMA PARA PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) REN FUEL K2B AB (SE)

(72) AMALIA ÖST; MOA SUNDÉN; JOAKIM LÖFSTEDT; JOSEPH SAMEC; CHRISTIAN DAHLSTRAND

(85) 29/12/2022

(86) PCT EP2021/068102 de 30/06/2021

(87) WO 2022/003073 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026973-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/07/2021

(30) 02/07/2020 EP 20183633.5

(51) A46B 5/02 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), B05C 17/02 (2006.01), B25G 1/10 (2006.01)

(54) EMPUNHADURA PARA UM IMPLEMENTO PARA CUIDADOS PESSOAIS E IMPLEMENTO PARA CUIDADOS PESSOAIS

(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)

(72) CHRISTINE HALLEIN; ANGELIKA BERUDA; DOMINIK LANGHAMMER; JENS STÖRKEL

(85) 29/12/2022

(86) PCT US2021/040219 de 02/07/2021

(87) WO 2022/006484 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026974-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 05/07/2021

(30) 06/07/2020 US 62/705,584

(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)

(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO ESTABILIZADAS DE PROTEÍNAS DE PICO DE CORONAVÍRUS

(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; LUCY RUTTEN; JAROSLAW JURASZEK

(85) 29/12/2022

(86) PCT EP2021/068505 de 05/07/2021

(87) WO 2022/008438 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026975-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/07/2021

(30) 03/07/2020 SE 2050837-0

(51) C01B 32/318 (2017.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/133 (2010.01), B01F 3/18 (2006.01), B29B 7/02 (2006.01), B29C 48/03 (2019.01), C08H 7/00 (2011.01), H01M 4/583 (2010.01), H01M 10/058 (2010.01)
 (54) UM MÉTODO PARA PRODUZIR UM PÓ DE MATERIAL COMPOSTO DE CARBONO-SILÍCIO E UM PÓ DE MATERIAL COMPOSTO DE CARBONO-SILÍCIO
 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
 (72) VILHELM OLSSON; MARIO WACHTLER; STEPHAN WALTER; DAVID MASSON; LENA LÖNNEMARK
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT IB2021/055941 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/003633 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026977-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 24/06/2021
 (30) 03/07/2020 EP 20183941.2
 (51) C08G 65/326 (2006.01), C08G 65/333 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01)
 (54) ÉSTERAMINA SULFATIZADA, PROCESSO PARA PRODUZIR A ÉSTERAMINA SULFATIZADA, E, ÉSTERAMINAS SULFATIZADAS E SAIS DAS MESMAS
 (71) BASF SE (DE)
 (72) SOPHIA EBERT; OUIDAD BENLAHMAR; DAWID MARCZEWSKI; DIETER BOECKH; CHRISTINE MENDERA
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT EP2021/067396 de 24/06/2021
 (87) WO 2022/002761 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026981-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/06/2021
 (30) 30/06/2020 US 63/046,216
 (51) C07D 209/16 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO E PROCESSO PARA A SÍNTESE DE UM COMPOSTO
 (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) HAIMING ZHANG; JIE XU; REMY ANGELAUD; GEORG WUITSCHIK; SEBASTIAN HEROLD; ALFRED STUTZ; TOBIAS BRUETSCH; JOHANNES BURKHARD
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT US2021/039325 de 28/06/2021
 (87) WO 2022/005943 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026986-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2021
 (30) 16/07/2020 EP 20186138.2

(51) C07D 307/68 (2006.01)
 (54) 4-FURANAMIDAS E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DAS MESMAS
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) GÜNTER HÖMBERGER; ANDREAS REMBIAK
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT EP2021/068287 de 02/07/2021
 (87) WO 2022/012963 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 026987-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2020
 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE GERENCIAMENTO DE FEIXE, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) MINGJU LI
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT CN2020/106070 de 31/07/2020
 (87) WO 2022/021270 de 03/02/2022

(21) BR 11 2022 026989-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/06/2021
 (30) 01/07/2020 US 63/046,995
 (51) G08B 1/08 (2006.01)
 (54) IOIÔ CONECTADO
 (71) DUNCAN YO-YO GO, LLC. (US)
 (72) BRYAN PAUL JARDIN; JASON C. SAUEY; JAMES M. PETRAS;
 MATTHEW BANACH; JOE BRIAN DORAN; TRY TY; MICHAEL D. BANACH;
 RICHARD PHILIP ZAVRACKY
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT US2021/039975 de 30/06/2021
 (87) WO 2022/006328 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026996-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2020
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR ATRASO DE RETORNO DE HARQ, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) TING FU
 (85) 29/12/2022
 (86) PCT CN2020/100720 de 07/07/2020

(87) WO 2022/006758 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 026998-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 29/06/2020 EP 20182805.0
(51) C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01)
(54) PROCESSO E APARELHO PARA DESTILAÇÃO
(71) TOPSOE A/S (DK)
(72) ESBEN LAUGE SØRENSEN; PER JUUL DAHL; TAIS BJERG CLARIDGE;
JOHANNES QUINTERO
(85) 29/12/2022
(86) PCT EP2021/067159 de 23/06/2021
(87) WO 2022/002721 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 026999-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/07/2021
(30) 17/07/2020 US 63/053,129
(51) A61P 17/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-IL-36R PARA TRATAMENTO DE DERMATOSES
NEUTROFÍLICAS
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) JAY FINE; JANINE LAMAR; STEVEN JOHN PADULA; MEERA
RAMANUJAM; SUDHA VISVANATHAN
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/041734 de 15/07/2021
(87) WO 2022/015920 de 20/01/2022

(21) BR 11 2022 027000-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/07/2020
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UMA ESTAÇÃO BASE PARA INDICAR
UM RECURSO E POR UM TERMINAL PARA DETERMINAR UM RECURSO,
APARELHOS APLICÁVEIS A UMA ESTAÇÃO BASE PARA INDICAR UM
RECURSO E A UM TERMINAL PARA DETERMINAR UM RECURSO,
DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR
COMPUTADOR ARMAZENADO COM UM PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) YANG LIU
(85) 29/12/2022
(86) PCT CN2020/100255 de 03/07/2020
(87) WO 2022/000500 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027002-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021
(30) 02/07/2020 US 16/919,376
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), C08G 59/26 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01)
(54) FILTRAÇÃO DE FLUIDOS BASEADA EM EPÓXI
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) ANTON KOVALCHUK; ANIL SADANA; SOUMYA VINOD
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/070816 de 01/07/2021
(87) WO 2022/006597 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027003-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/07/2021
(30) 02/07/2020 DE 10 2020 117 478.0
(51) C04B 2/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO DE MATÉRIAS-PRIMAS MINERAIS
(71) LHOIST RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT S.A. (BE)
(72) THOMAS PERTERER
(85) 29/12/2022
(86) PCT EP2021/068280 de 02/07/2021
(87) WO 2022/003143 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027005-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 US 63/046,345; 08/01/2021 US 17/144,940
(51) G01F 25/00 (2022.01), B67D 7/08 (2010.01)
(54) DETERMINAÇÃO EM TEMPO REAL DO DESVIO DO MEDIDOR VIA QUALIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE PERDA
(71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(72) PREM SWAROOP; ATISH KAMBLE; BODHAYAN DEV
(85) 29/12/2022
(86) PCT US2021/039618 de 29/06/2021
(87) WO 2022/006110 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027006-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/06/2021
(30) 30/06/2020 FR FR2006871
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/43 (2018.01), C09D 17/00 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08K 5/205 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE TRIURETANO, MÉTODOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE TRIURETANO E PARA CONTROLAR A VISCOSIDADE DE

UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPOSIÇÃO AQUOSA, FORMULAÇÃO
AQUOSA E PASTA DE PIGMENTO À BASE DE ÁGUA

(71) COATEX (FR)

(72) YVES MATTER; DENIS RUHLMANN; JEAN MARC SUAU

(85) 29/12/2022

(86) PCT FR2021/000067 de 29/06/2021

(87) WO 2022/003261 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027018-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2021

(30) 07/07/2020 FR FR2007182

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

(54) PNEUMÁTICO TENDO PROPRIEDADES DE RESISTÊNCIA A
ROLAMENTO APERFEIÇOADAS

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) HICHEM REHAB; ETIENNE FLEURY

(85) 29/12/2022

(86) PCT FR2021/051193 de 29/06/2021

(87) WO 2022/008817 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 027024-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/06/2021

(30) 02/07/2020 US 16/920,387

(51) H01L 25/00 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01)

(54) PACOTE DE RADIOFREQUÊNCIA RÁPIDO

(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(72) ANDREAS JANETT; STEPHAN PAREDES; THILO STOEFLERLE; STEFAN
FILIPPAL; MATTHIAS MERGENTHALER

(85) 29/12/2022

(86) PCT IB2021/054946 de 06/06/2021

(87) WO 2022/003450 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027030-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/07/2021

(30) 10/07/2020 EP 20185352.0

(51) A23G 1/36 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23G 1/38 (2006.01), A23G
1/48 (2006.01), A23G 1/52 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO E USO

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)

(72) JAMEY GERMAN

(85) 29/12/2022

(86) PCT EP2021/069225 de 09/07/2021

(87) WO 2022/008742 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 027037-2 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 08/06/2021</p> <p>(30) 13/07/2020 US 16/927,818</p> <p>(51) G11C 29/00 (2006.01), G11C 17/14 (2006.01), G11C 17/18 (2006.01), G11C 5/00 (2006.01), G11C 29/52 (2006.01)</p> <p>(54) UMA NOVA CÉLULA DE BIT PARA REDUNDÂNCIA DE DADOS</p> <p>(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)</p> <p>(72) HOCHUL LEE; ANIL CHOWDARY KOTA; ANNE SRIKANTH</p> <p>(85) 29/12/2022</p> <p>(86) PCT US2021/036367 de 08/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/015431 de 20/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 027038-0 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(30) 08/07/2020 US 63/049,400; 01/02/2021 US 63/144,051</p> <p>(51) A61K 39/12 (2006.01)</p> <p>(54) VACINAS DE REPLICON DE RNA CONTRA HBV</p> <p>(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)</p> <p>(72) JASON L. DEHART; NATHANIEL STEPHEN WANG; PARINAZ ALIAHMAD; CHRISTIAN MAINE; HEATHER LYNN DAVIS; CRAIG PACE</p> <p>(85) 29/12/2022</p> <p>(86) PCT EP2021/068879 de 07/07/2021</p> <p>(87) WO 2022/008613 de 13/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 027044-5 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 18/06/2021</p> <p>(30) 01/07/2020 EP 20183473.6</p> <p>(51) C08J 9/04 (2006.01), C08J 9/232 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01)</p> <p>(54) ESPUMAS DE PARTÍCULAS DE PEI COM TEOR DE AGENTE DE EXPANSÃO RESIDUAL DEFINIDO</p> <p>(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)</p> <p>(72) CHRISTIAN TRASSL; KAY BERNHARD; DIRK ROOSEN; DENIS HOLLEYN; VINOD PAREMAL</p> <p>(85) 29/12/2022</p> <p>(86) PCT EP2021/066551 de 18/06/2021</p> <p>(87) WO 2022/002628 de 06/01/2022</p>
(21) BR 11 2022 027045-3 A2	<p>Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT</p> <p>(22) 07/07/2021</p> <p>(30) 07/07/2020 GB 2010408.9</p> <p>(51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01)</p> <p>(54) DERIVADOS DE BENZODIAZEPINA ÚTEIS NO TRATAMENTO DE UMA</p>

INFECÇÃO PELO VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO

(71) PFIZER INC. (US)

(72) MATTHEW BARRETT; GEORGE STUART COCKERILL; JAMES GOOD;
CRAIG ALEX AVERY; EDWARD JAMES COCHRANE; STUART THOMAS
ONIONS; ANDREW JOSEPH WARNER

(85) 29/12/2022

(86) PCT GB2021/051732 de 07/07/2021

(87) WO 2022/008912 de 13/01/2022

(21) BR 11 2022 027046-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 01/07/2021

(30) 02/07/2020 US 63/047,400

(51) A61B 1/00 (2006.01), G02B 7/02 (2021.01), A61B 1/227 (2006.01), A61B
1/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHO PARA FIXAÇÃO DE UM
OTOSCÓPIO

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(72) MAX HUNTER KNECHT; STEPHEN ANTON; SEAN JAMES COYLE;
NATHAN WALD; ELEANOR F. SMALL; NICOLE KAMINSKY

(85) 29/12/2022

(86) PCT US2021/040042 de 01/07/2021

(87) WO 2022/006369 de 06/01/2022

(21) BR 11 2022 027048-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/06/2021

(30) 30/06/2020 JP 2020-112959; 28/04/2021 JP 2021-075727

(51) C08F 8/12 (2006.01), C08F 16/06 (2006.01), C08F 18/08 (2006.01), C07C
69/15 (2006.01)

(54) ACETATO DE VINILA, POLÍMERO DE ACETATO DE VINILA E POLÍMERO
DE ÁLCOOL VINÍLICO

(71) KURARAY CO., LTD. (JP)

(72) YASUTAKA INUBUSHI; KEISHI HACHIYA; MASAKI KATO; YOSHIKAZU
YAMASAKI; MAKOTO OKAMOTO; KAZUYUKI SOMEMIYA; TAKAFUMI IZAWA

(85) 29/12/2022

(86) PCT JP2021/024729 de 30/06/2021

(87) WO 2022/004782 de 06/01/2022

(21) BR 11 2023 000002-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 31/08/2020

(30) 02/07/2020 CN 202010633826.7; 17/08/2020 CN 202010827186.3

(51) H01H 71/08 (2006.01), H01H 9/52 (2006.01), H02G 5/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA DISJUNTOR E
DISJUNTOR TENDO O MESMO

(71) YUEQING GAOKE ENVIRONMENTAL ELECTRIC CO., LTD (CN)

(72) XIANGRONG LIU; JING LI
 (85) 02/01/2023
 (86) PCT CN2020/112385 de 31/08/2020
 (87) WO 2022/000752 de 06/01/2022

(21) BR 11 2023 000006-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 21/06/2021
 (30) 04/07/2020 DE 10 2020 004 045.4
 (51) C01B 3/38 (2006.01), C03B 5/237 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECUPERAR ENERGIA INTERNA DE GASES DE ESCAPE QUENTES
 (71) MESSER AUSTRIA GMBH (AT)
 (72) MARTIN DEMUTH; DAVOR SPOLJARIC; CHRISTOPH HOCHENAUER; CHRISTIAN ERICH GABER; PHILIPP WACHTER
 (85) 02/01/2023
 (86) PCT EP2021/066856 de 21/06/2021
 (87) WO 2022/008222 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000007-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2021
 (30) 14/07/2020 US 16/928,218
 (51) H03K 3/017 (2006.01), H03K 19/21 (2006.01), H03K 5/156 (2006.01), H03B 19/14 (2006.01), H03K 5/00 (2006.01), H03K 5/135 (2006.01)
 (54) DUPLICADOR DE FREQUÊNCIA BASEADO EM DETECTORES DE FREQUÊNCIA DE FASE UTILIZANDO ATRASO DE BORDA DE SUBIDA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JING WU; YING DUAN; ZHI ZHU
 (85) 02/01/2023
 (86) PCT US2021/040693 de 07/07/2021
 (87) WO 2022/015549 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000081-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/05/2021
 (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)
 (54) MÉTODO PARA ANÁLISE DO SOLO
 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
 (72) RICHARD PETROSKI; RACHEL NELSON
 (85) 03/01/2023
 (86) PCT IB2021/054344 de 20/05/2021

(87) WO 2022/013623 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000099-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(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)
(54) MÉTODOS PARA ANÁLISE DO SOLO
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) RICHARD PETROSKI; RACHEL NELSON
(85) 03/01/2023
(86) PCT IB2021/054348 de 20/05/2021
(87) WO 2022/013627 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000105-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2021
(30) 08/07/2020 US 63/049,498
(51) C02F 1/461 (2023.01), C02F 3/02 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01), C02F 3/34 (2023.01)
(54) SISTEMAS DE BIORREMEDIAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS E MÉTODOS PARA O USO DOS MESMOS
(71) CEMVITA FACTORY, INC. (US)
(72) TAHEREH KARIMI; TRUONG HUU NGUYEN; MARCIO LUIS BUSI DA SILVA
(85) 03/01/2023
(86) PCT US2021/040713 de 07/07/2021
(87) WO 2022/011030 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000110-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(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)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ANÁLISE DO SOLO
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) RICHARD PETROSKI; RACHEL NELSON
(85) 03/01/2023
(86) PCT IB2021/054354 de 20/05/2021

(87) WO 2022/013633 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000111-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/07/2020
(51) B22F 7/06 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), C22C 1/05 (2023.01)
(54) UMA PEÇA DE ESMAGAMENTO OU DESGASTE TENDO UMA ZONA DE DESGASTE COMPÓSITA LOCALIZADA
(71) SANDVIK SRP AB (SE)
(72) LATIFA MELK
(85) 03/01/2023
(86) PCT EP2020/069094 de 07/07/2020
(87) WO 2022/008038 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000112-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/05/2021
(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)
(54) MÉTODO PARA ANÁLISE DO SOLO
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) RICHARD PETROSKI; RACHEL NELSON
(85) 03/01/2023
(86) PCT IB2021/054352 de 20/05/2021
(87) WO 2022/013631 de 20/01/2022

(21) BR 11 2023 000114-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/06/2021
(30) 06/07/2020 IT 10202000016300
(51) F41H 9/06 (2006.01), F41H 9/08 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE SEGURANÇA PARA DISPOSITIVO DE NEBULIZAÇÃO ALIMENTADO POR BATERIA
(71) UR FOG S.R.L. (IT)
(72) MAURO LOMBARDO; GIOVANNI BALESTRINI; MARCO ZANGIROLAMI
(85) 03/01/2023
(86) PCT IT2021/050188 de 17/06/2021
(87) WO 2022/009240 de 13/01/2022

(21) BR 11 2023 000116-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(30) 15/07/2020 EP 20 186 026.9

(51) B65D 81/03 (2006.01), B31F 1/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE EMBRULHO COM GRAVAÇÃO EM ALTO RELEVO E SEU USO

(71) STOROPACK HANS REICHENECKER GMBH (DE)

(72) PAUL DEIS; JEAN-MARC SLOVENCIK

(85) 04/01/2023

(86) PCT EP2021/054167 de 19/02/2021

(87) WO 2022/012784 de 20/01/2022

Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2019 018768-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 22/11/2017

(30) 17/03/2017 EP 17161565.1

(51) F01K 25/08 (2006.01), F01K 13/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE PROCESSO DE CICLO TERMODINÂMICO, E APARELHO DE PROCESSO DE CICLO TERMODINÂMICO

(71) ORCAN ENERGY AG (DE)

(72) ANDREAS SCHUSTER; ROY LANGER; JENS-PATRICK SPRINGER; FABIAN WEIGAND

(85) 10/09/2019

(86) PCT EP2017/080029 de 22/11/2017

(87) WO 2018/166642 de 20/09/2018

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2570 de 07/04/2020 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação contida na petição nº 870190102622, devidamente comprovada.

(21) BR 11 2020 010434-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/12/2017

(30) 01/12/2017 IB PCT/IB2017/001610

(51) F16C 17/03 (2006.01), F16C 17/06 (2006.01), F16C 32/06 (2006.01)

(54) PLATAFORMA DE SUSTENTAÇÃO, UNIDADE HIDRO-GERADORA COM UM SUSTENTADOR SEGMENTADO E PLACA DE POLÍMERO

(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

(72) PIOTR ANTONI NEUBAUER; OLIVIER BERCHTOLD

(85) 25/05/2020

(86) PCT IB2017/001753 de 27/12/2017

(87) WO 2019/106404 de 06/06/2019

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2603 de 24/11/2020 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação contida na petição nº 870200158583 devidamente comprovada.

(21) BR 11 2022 024158-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 28/05/2021

(30) 28/05/2020 GB 2008035.4

(51) B25B 21/00 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTAS

(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)

(72) IAN O'BRIEN; JOSEPH GILL; TONY DODDS; TERESA O'BRIEN

(85) 25/11/2022

(86) PCT IB2021/054678 de 28/05/2021

(87) WO 2021/240451 de 02/12/2021

Retificado o item 72

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

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

(21) BR 11 2022 023062-1 A2 Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(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
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 023091-5 A2 Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(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
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 por ter sido indevida.

Código 1.5 - Exigências Diversas

Suspensão do andamento de entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional de patente depositado nos termos do Tratado de Cooperação em matéria de Patentes – PCT que, para sua instrução regular, aguardará, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, o atendimento da exigência formulada. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho na RPI, o interessado poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2022 014820-8	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/01/2021 (71) LAURENT HEQUILY (FR) (86) PCT FR2021/050160 de 28/01/2021 (87) WO 2021/152263 de 05/08/2021</p> <p>Em resposta à exigência publicada na RPI 2709 de 06/12/2023, foi apresentada tradução da procuração apresentada anteriormente, sem o devido poder para representar judicialmente e receber citações. Apresente procuração, assinada pelo depositante, com os devidos poderes de representação judicial e receber citações, conforme disposto no Artigo 217 da LPI.</p>
(21) BR 11 2022 017020-3	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/03/2020 (71) BIOBO GMBH (DE) (86) PCT RU2020/000123 de 06/03/2020 (87) WO 2021/173030 de 02/09/2021</p> <p>Em complemento a exigência publicada na RPI 2714 de 10/01/2023, como o requerente informa que o nome correto do inventor é diferente do nome que consta no Depósito Internacional, apresente documentos para comprovar que houve erro durante a fase internacional.</p>
(21) BR 11 2022 017057-2	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/04/2020 (71) BIOBO GMBH (DE) (86) PCT RU2020/000174 de 13/04/2020 (87) WO 2021/201711 de 07/10/2021</p> <p>Em complemento a exigência publicada na RPI 2714 de 10/01/2023, como o requerente informa que o nome correto do inventor é diferente do nome que consta no Depósito Internacional, apresente documentos para comprovar que houve erro durante a fase internacional.</p>
(21) BR 11 2022 019453-6	<p>Código 1.5 - Exigências Diversas</p>

(22) 18/06/2020

(71) NORTHEASTERN UNIVERSITY (CN)

(86) PCT CN2020/096751 de 18/06/2020

(87) WO 2021/237830 de 02/12/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 202010473975.1 de 29/05/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.

(21) BR 11 2022 020539-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/04/2021

(71) INVIVYD, INC. (US)

(86) PCT US2021/026574 de 09/04/2021

(87) WO 2021/207597 de 14/10/2021

Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870230002908 de 11/01/2023 possui informações divergentes ao pedido em questão. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2022 021469-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/04/2021

(71) FLAGSHIP PIONEERING, INC. (US)

(86) PCT US2021/028498 de 21/04/2021

(87) WO 2021/216785 de 28/10/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/028498 de 21.04.2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 021476-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/04/2021

(71) IOMX THERAPEUTICS AG (DE)

(86) PCT EP2021/060338 de 21/04/2021

(87) WO 2021/214117 de 28/10/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/EP2021/060338 de 21.04.2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 021499-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/04/2021

(71) KING'S COLLEGE LONDON (GB)

(86) PCT EP2021/060749 de 23/04/2021

(87) WO 2021/214329 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 incluindo o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2022 021528-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/04/2021

(71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US) ; WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (WARF) (US)

(86) PCT US2021/028667 de 22/04/2021

(87) WO 2021/216891 de 28/10/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2021/028667 de 22.04.2021, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 021862-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/04/2021

(71) UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH)

(86) PCT EP2021/059069 de 07/04/2021

(87) WO 2021/239307 de 02/12/2021

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência contendo todos os campos obrigatórios, uma vez que a listagem apresentada na petição nº 870220099499 de 27/10/2022 está incompleta e também deverá ser incluído na resposta o campo <150>/<151> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2022 023025-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/05/2021

(71) CHDI FOUNDATION, INC. (US)

(86) PCT US2021/031988 de 12/05/2021

(87) WO 2021/231571 de 18/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870230002785 de 10/01/2023 encontra-se fora da norma faltando as páginas 651 a 662.

(21) BR 11 2022 023028-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/05/2021

(71) IVECO S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2021/054103 de 13/05/2021

(87) WO 2021/229494 de 18/11/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870230001143 de 05/01/2023 encontra-se fora da norma.

(21) BR 11 2022 023352-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2021

(71) MAX BIOLOGY CO. LTD. (KH)

(86) PCT IB2021/054231 de 18/05/2021

(87) WO 2021/234548 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 870230003865 de 13/01/2023 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 023366-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2021

(71) OTHAIR PROTHENA LIMITED (IE)

(86) PCT US2021/033222 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236809 de 25/11/2021

1) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como "Tarlochan S. Nijjar" e o constante no formulário da petição inicial nº 870220106403 de 17/11/2022 como "Tarlochan Nijjar". 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 870220118811 de 16/12/2022 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 023375-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/05/2021

(71) BONUMOSE, INC. (US)

(86) PCT US2021/032952 de 18/05/2021

(87) WO 2021/236632 de 25/11/2021

Com base na Portaria 48 de 20/06/2022 pois o conteúdo da listagem apresentada na petição nº 870220106435 de 17/11/2022 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 023418-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2021

(71) YSI, INC. (US)

(86) PCT US2021/033083 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236720 de 25/11/2021

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 023420-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2021

(71) YSI, INC. (US)

(86) PCT US2021/033090 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236726 de 25/11/2021

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 023424-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2021

(71) YSI, INC. (US)

(86) PCT US2021/033100 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236735 de 25/11/2021

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 023467-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/05/2021

(71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)

(86) PCT US2021/033512 de 20/05/2021

(87) WO 2021/236997 de 25/11/2021

Exigência:1 - 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 870230001673 de 06/01/2023 apresenta

documentos referentes à 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados no depósito e Modificação no título do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2 ? Apresente nova via de desenhos, uma vez que no conteúdo apresentado na petição 870230001673 de 06/01/2023 a página que seria 150 não está numerada e as páginas que seriam 151 a 165 estão em branco.

(21) BR 11 2022 023554-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/05/2021

(71) ORNA THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2021/033276 de 19/05/2021

(87) WO 2021/236855 de 25/11/2021

Apresentar novo conteúdo eletrônico referente à listagem de sequências biológicas, uma vez que o apresentado tem divergência em campos obrigatórios (campos 150-151).

(21) BR 11 2022 025456-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/06/2021

(71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)

(86) PCT EP2021/025232 de 24/06/2021

(87) WO 2022/002437 de 06/01/2022

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência no número da prioridade que consta na publicação internacional WO/2022/002437 de 06/01/2022 como 20200779 e o constante da petição inicial nº 870220116859 de 13/12/2022 como NO 20200779

(21) BR 11 2022 025467-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2021

(71) THE ADMINISTRATORS OF THE TULANE EDUCATIONAL FUND (US)

(86) PCT US2021/037486 de 15/06/2021

(87) WO 2021/257607 de 23/12/2021

1) Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/039,277 de 15/06/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (depositante(s), número de registro, data e país de depósito e título), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021.2) Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220116906 de 13/12/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110> e <120> e ausência dos campos <150> e <151>. 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 026641-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/07/2021

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(86) PCT JP2021/025537 de 07/07/2021

(87) WO 2022/009911 de 13/01/2022

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a divergência no nome dos inventores constantes na publicação internacional Tsuyoshi Ueda, Yuji Kaiya, Takahisa Uchida e Makoto Imai e os constantes no formulário da petição inicial Ueda Tsuyoshi, Kaiya Yuji, Uchida Takahisa e Imai Makoto, uma vez que não houve envio de documento comprovando que o nome correto é o declarado na entrada nacional.

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 020418-3

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 08/04/2021

(71) REMIX THERAPEUTICS INC. (US)

(86) PCT US2021/026435 de 08/04/2021

(87) WO 2021/207530 de 14/10/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2711 de 20/12/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 020650-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 13/04/2021

(71) POSEIDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2021/027152 de 13/04/2021

(87) WO 2021/211628 de 21/10/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2711 de 20/12/2022 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 2021 016574-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 018321-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/09/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 022169-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/10/2022 (71) RUMO MALHA SUL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 023125-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/11/2022 (71) MUSHFOODS ALIMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 023446-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2022 023763-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 22/11/2022 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 023852-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2022 024003-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/11/2022 (71) ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA (BR/MG) ; AERON ENGENHARIA LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 10 2022 024411-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/11/2022 (71) EITI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 024457-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2022 (71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024517-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2022 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025189-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2022 (66) BR 10 2021 024896-3 09/12/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CEPEX ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 025207-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2022 (71) KLAUSS APARECIDO PARIS (BR/PR)

(21) BR 10 2022 025222-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 09/12/2022
 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2022 025225-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 09/12/2022
 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 10 2022 025270-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 09/12/2022
 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(21) BR 10 2022 025285-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 12/12/2022
 (71) ILARIO VIEIRA DE VASCONCELOS (BR/RS)

(21) BR 10 2022 025405-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 12/12/2022
 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2022 025558-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 14/12/2022
 (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2022 025625-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 15/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; BRACELL BAHIA FLORESTAL LTDA (BR/BA)

(21) BR 10 2022 025718-3 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 025760-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 16/12/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
--	--

(21) BR 10 2022 026047-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) BOTIER IND. DE MÁQUINAS E EQP PARA ENSILAGEM E FENAÇÃO LTDA (BR/PR)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2022 026152-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) NEURODERM, LTD. (IL)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026154-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026162-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) COMPANHIA DE GERACAO E TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA DO SUL DO BRASIL - ELETROBRAS CGT ELETROSUL (BR/SC)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026168-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) COMPANHIA DE GERACAO E TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA DO SUL DO BRASIL - ELETROBRAS CGT ELETROSUL (BR/SC)
---------------------------------	--

(21) BR 10 2022 026173-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2022 026175-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
---------------------------------	---

(21) BR 10 2022 026176-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
---------------------------------	---

	depositado (22) 21/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 026177-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 026187-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 026193-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026209-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026212-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 026215-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 026221-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2022 026230-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026242-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2022 026245-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 026263-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026291-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 21/12/2022
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026294-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2022 026314-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026315-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; CENTRO
 REGIONAL DE CIÊNCIAS NUCLEARES DO NORDESTE (BR/PE)

(21) BR 10 2022 026333-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
 (22) 22/12/2022
 (66) BR 10 2022 001322-5 24/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
 UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO
 DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG
 (BR/MG)

(21) BR 10 2022 026339-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; KANSAS STATE UNIVERSITY
 RESEARCH FOUNDATION (US)

(21) BR 10 2022 026342-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.
 (BR/SP)

(21) BR 10 2022 026346-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2022 026418-0 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 10 2022 026422-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) NANOCEUTICALS (BR/GO) ; PLATEINNOVE BIOTECHNOLOGY
 PESQUISAS LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2022 026427-9 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) ; UNIVERSIDADE
 FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 026437-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 depositado
 (22) 22/12/2022
 (71) SCHNEIDER ELECTRIC SYSTEMS USA, INC. (US)

(21) BR 10 2022 026439-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026566-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2022 026572-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) MARJAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 026576-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 026654-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/12/2022 (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 026759-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) CHAFER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 026771-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) FRAS-LE S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 026773-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(21) BR 10 2022 026785-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 026787-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2022 (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 026978-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2022 (71) SLN COMPANY LTDA - ME (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 027053-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 027054-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2022 (71) THAIS ANGELICA MORETTI (BR/PR)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 027063-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 027091-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
<hr/>	
(21) BR 10 2022 027103-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 13 2022 026220-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 21/12/2022 (61) BR 10 2021 004367-9 08/03/2021 (71) IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 13 2022 026352-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 015288-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/08/2021 (71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024105-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/11/2022 (71) MASSARI E MASSARI IND. E COM. DE PEÇAS E FERRAMENTAS PARA REPAROS DE MOTORES LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026027-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) CRISTIANO COSTA BONFIM (BR/MG)
(21) BR 20 2022 026052-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF)
(21) BR 20 2022 026076-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) MARILENE FERNANDES DE BRITO ALMEIDA 11947603680 ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 026082-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2022 (71) JEAN BUSSOLO ANTUNES (BR/SC) ; DIEGO ANTUNES (BR/SC)
(21) BR 20 2022 026133-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 21/12/2022 (71) CAROLINE VILLAR RAMOS (BR/SP) ; DENISE DE ALMEIDA TARTALIA (BR/SP) ; CLINEU ALVES GUIMARÃES (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026194-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(21) BR 20 2022 026226-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) BENEDUCE ADMINISTRACAO E PARTICIPACOES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026232-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2022 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026337-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2022 (71) ACCIONA GENERACIÓN RENOVABLE, S.A. (ES)
(21) BR 20 2022 026574-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2022 (71) JOSÉ HUGO JUNGBLUTH (BR/PR) ; LUIS FELLIP RAMPINELLI (BR/PR)
(21) BR 20 2022 026658-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/12/2022 (71) VALDIR MARQUES NATEL (BR/SC) ; MARO JINBO (BR/SC)
(21) BR 20 2022 026660-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/12/2022 (71) FERNANDO DINIZ OLIVEIRA (BR/PE)

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

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

(21) BR 12 2022 022133-5 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 28/12/2018
(62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2022 022136-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 28/12/2018
(62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2022 022137-8 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 28/12/2018
(62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2022 022138-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 28/12/2018
(62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2022 022139-4 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 28/12/2018
(62) BR 11 2020 013073-7 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

(21) BR 12 2022 024878-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 22/04/2015
(62) BR 11 2016 024675-6 22/04/2015
(71) AQUARIUS ENGINES (A.M.) LTD. (IL)

(21) BR 12 2022 024879-9 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/03/2017
(62) BR 11 2018 068719-7 16/03/2017
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)

(21) BR 12 2022 024891-8 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 024898-5 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 024907-8 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 024908-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 08/08/2018
(62) BR 11 2020 001591-1 08/08/2018
(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 12 2022 024913-2 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 19/06/2018
(62) BR 11 2019 027312-3 19/06/2018
(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)

(21) BR 12 2022 024919-1 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 024925-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 024934-5 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/10/2016
(62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016
(71) ABBVIE INC. (US)

(21) BR 12 2022 025041-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI

	(22) 17/01/2020 (62) BR 11 2021 014087-5 17/01/2020 (71) GUERBET (FR)
(21) BR 12 2022 025096-3 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/06/2018 (62) BR 10 2018 011904-4 12/06/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 025104-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/06/2018 (62) BR 11 2019 026517-1 14/06/2018 (71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 025203-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 10/12/2019 (62) BR 11 2021 006532-6 10/12/2019 (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 12 2022 025211-7 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/05/2018 (62) BR 11 2019 018645-0 04/05/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2022 025224-9 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007171-4 07/10/2016 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(21) BR 12 2022 025232-0 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/10/2017 (62) BR 11 2019 006434-6 04/10/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2022 025233-8 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007171-4 07/10/2016 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(21) BR 12 2022 025234-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/06/2019 (62) BR 11 2020 025279-4 14/06/2019

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 025237-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 12/12/2018
 (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 025239-7 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 04/10/2017
 (62) BR 11 2019 006434-6 04/10/2017
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2022 025240-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 12/12/2018
 (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 025246-0 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 12/12/2018
 (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 025247-8 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 18/01/2013
 (62) BR 11 2014 017650-7 18/01/2013
 (71) BIOSUCCESS BIOTECH CO. LTD. (US)

(21) BR 12 2022 025248-6 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 12/12/2018
 (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 025266-4 A2 Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
 (22) 18/12/2018
 (62) BR 11 2020 012665-9 18/12/2018
 (71) MATERIALISE N.V. (BE) ; OBL SAS (FR)

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 008068-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/04/2021

(71) WILLIAMS FORTUNATO DE MEDEIROS (BR/RN)

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

(21) BR 10 2021 026431-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/12/2021

(71) LEANDRO SÁ RIBEIRO (BR/BA)

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

(21) BR 10 2022 012159-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/06/2022

(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 016847-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/08/2022

(71) SHIELD DESIGN DE PRODUTOS DIVERSOS LTDA (BR/DF) ; JOSE LUIZ FERREIRA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2022 017356-7

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 017357-5

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 017360-5	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 020305-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/10/2022 (71) MOBIWORK SERVICOS E TECNOLOGIA LTDA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 022683-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 08/11/2022 (71) MÁRIO LUCIO ANASTÁCIO (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 023941-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo 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 024082-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/11/2022

(71) CLOVIS GOLFETTO (BR/DF)

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

(21) BR 10 2022 024466-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/11/2022

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2022 024565-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/11/2022

(71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (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 024671-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/12/2022

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (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 025938-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/12/2022

(71) MARCELO BARBOSA LUCKEMEYER DE MELO (BR/MT)

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

(21) BR 10 2022 026155-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(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 026159-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

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

anulada.

(21) BR 10 2022 026166-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (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 026171-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFROBRASILEIRA ? UNILAB (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 026172-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) COMPANHIA DE GERACAO E TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA DO SUL DO BRASIL - ELETROBRAS CGT ELETROSUL (BR/SC)

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

(21) BR 10 2022 026174-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)

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

(21) BR 10 2022 026188-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(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 026217-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (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 026222-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)

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

cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 026259-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

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

(21) BR 10 2022 026264-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

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

(21) BR 10 2022 026289-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) FOUR ENGINEERING POLYMER ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2022 026290-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO 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 026293-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(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 026297-7

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 026301-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

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

anulada.

(21) BR 10 2022 026303-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD (GB)

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

(21) BR 10 2022 026307-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2022 026790-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/12/2022

(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 027057-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/12/2022

(71) MARCOS BENÍCIO DE SOUZA FARIAS (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 027075-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 027079-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 027085-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 027089-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2022 (71) VMDJ REIS PSICOLOGIA E COMERCIO 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 027095-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/12/2022 (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 027137-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 12 2022 024942-6 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/03/2014 (71) ELIXIRGEN THERAPEUTICS, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2015 023603-0

(21) BR 12 2022 025049-1 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/12/2013

(71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, 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. 2º dividido do PCT 11 2015 014897-2

(21) BR 12 2022 025106-4 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/09/2018

(71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2020 002413-9

(21) BR 20 2022 024659-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/12/2022

(71) VITOR HUGO RIBEIRO BURKO (BR/PR)

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

(21) BR 20 2022 024914-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/12/2022

(71) PAULO ANTONIO BARBOSA ALVES (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 025409-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 12/12/2022

(71) JOÃO PAULO MARTINS DE CARVALHO (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 026106-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2022

(71) IPONIA AGTECH 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 026118-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2022

(71) GUILHERME CORREA SETTE TORRES (BR/DF)

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

anulada.

(21) BR 20 2022 026192-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) ADAIRTO BISPO SILVA BISPO (BR/BA)

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

(21) BR 20 2022 026224-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) JUAN MANUEL SALVAGNO ROSELLI (UY) ; JULIO EZEQUIEL ARIZTIA (UY)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 026262-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2022

(71) MARCIO EVANDRO DA SILVA FONSECA (BR/SP) ; JOSÉ PEREIRA DA SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2022 026595-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/12/2022

(71) PETRONIO COSTA GAMA (BR/PE)

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

(21) BR 20 2022 026664-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/12/2022

(71) ROGERIO FIGUEIREDO REZENDE (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.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 016574-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 20/08/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2712 de 27/12/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 018321-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 13/09/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2713 de 03/01/2023 por ter sido indevida.

Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2022 019313-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2022 (71) LARISSA MUZEL DE MOURA 50519209850 (BR/SP) Número de Protocolo '870220087819' em 26/09/2022 15:13 (WB)
(21) BR 10 2022 021068-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220095706' em 17/10/2022 19:01 (WB)
(21) BR 10 2023 000436-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870230002581' em 10/01/2023 09:31 (WB)
(21) BR 10 2023 000438-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) SCARLETT FIGUEIREDO SAMPAIO PINHEIRO FERREIRA (BR/MA) Número de Protocolo '870230002593' em 10/01/2023 10:19 (WB)
(21) BR 10 2023 000439-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) ANDALUZ INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870230002598' em 10/01/2023 10:26 (WB)
(21) BR 10 2023 000440-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230002608' em 10/01/2023 10:47 (WB)

(21) BR 10 2023 000441-5	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR) Número de Protocolo '870230002625' em 10/01/2023 11:38 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000444-0	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) ADILSON RAMOS (BR/ES) Número de Protocolo '870230002631' em 10/01/2023 11:53 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000450-4	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002657' em 10/01/2023 13:04 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000456-3	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP) Número de Protocolo '870230002669' em 10/01/2023 13:39 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000471-7	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230002735' em 10/01/2023 15:19 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000472-5	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) STAR REDUTORES E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002743' em 10/01/2023 15:28 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000475-0	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002750' em 10/01/2023 15:40 (WB)</p>

(21) BR 10 2023 000495-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG) Número de Protocolo '870230002824' em 10/01/2023 18:35 (WB)
(21) BR 10 2023 000497-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) ELMAR GOMES TELES (BR/CE) Número de Protocolo '870230002831' em 10/01/2023 18:57 (WB)
(21) BR 10 2023 000498-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG) Número de Protocolo '870230002833' em 10/01/2023 20:51 (WB)
(21) BR 10 2023 000499-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) LUCIANO BARROS OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870230002839' em 11/01/2023 01:13 (WB)
(21) BR 10 2023 000508-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Número de Protocolo '870230002912' em 11/01/2023 11:54 (WB)
(21) BR 10 2023 000510-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Número de Protocolo '870230002918' em 11/01/2023 12:04 (WB)
(21) BR 10 2023 000511-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) FÁBIOANTONIOABREU DE ARAÚJO (BR/PB) Número de Protocolo '870230002924' em 11/01/2023 12:30 (WB)

(21) BR 10 2023 000513-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) Número de Protocolo '870230002926' em 11/01/2023 12:37 (WB)
(21) BR 10 2023 000530-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870230002992' em 11/01/2023 14:50 (WB)
(21) BR 10 2023 000532-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) F.O.M. INDUSTRIE S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870230003018' em 11/01/2023 15:19 (WB)
(21) BR 10 2023 000533-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) FOX PRIME SOLUÇÕES EM ENERGIA LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003019' em 11/01/2023 15:21 (WB)
(21) BR 10 2023 000534-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) LE CARD ADMINISTRADORA DE CARTÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230003025' em 11/01/2023 15:30 (WB)
(21) BR 10 2023 000541-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG) Número de Protocolo '870230003062' em 11/01/2023 16:13 (WB)
(21) BR 10 2023 000556-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) JOSÉ CARLOS PECEGUINI SALDANHA (BR/SP) Número de Protocolo '870230003129' em 11/01/2023 18:00 (WB)

(21) BR 10 2023 000559-4	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870230003145' em 11/01/2023 19:18 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000563-2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) HASTEL IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230003168' em 12/01/2023 08:48 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000565-9	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) ALUMINITECH COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870230003172' em 12/01/2023 09:03 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000573-0	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) EDMILSON DE VASCONCELOS (BR/ES) Número de Protocolo '870230003225' em 12/01/2023 10:39 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000597-7	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003333' em 12/01/2023 14:36 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000618-3	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG) Número de Protocolo '870230003392' em 12/01/2023 15:47 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000619-1	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003394' em 12/01/2023 15:48 (WB)</p>

(21) BR 10 2023 000627-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) AGUSTÍN JAVIER FERNÁNDEZ (AR) Número de Protocolo '870230003410' em 12/01/2023 16:05 (WB)
(21) BR 10 2023 000630-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) INTRUDERLABS OFFENSIVE SECURITY TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870230003419' em 12/01/2023 16:16 (WB)
(21) BR 10 2023 000639-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) ISOCARE SOLUÇÕES AMBIENTAIS S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870230003448' em 12/01/2023 16:53 (WB)
(21) BR 10 2023 000652-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) VINCENT BAIAMONTE (US) Número de Protocolo '870230003489' em 12/01/2023 18:15 (WB)
(21) BR 10 2023 000658-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) TEOPISTO GUEDES DE LIMA NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870230003525' em 12/01/2023 22:01 (WB)
(21) BR 10 2023 000662-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (BR/MT) Número de Protocolo '870230003554' em 13/01/2023 09:22 (WB)
(21) BR 10 2023 000663-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) LAISA AFONSO CORREA YOKOYAMA (BR/GO) Número de Protocolo '870230003566' em 13/01/2023 10:14 (WB)

(21) BR 10 2023 000679-5	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230003621' em 13/01/2023 12:12 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000690-6	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) MOREMAIS TECH LTDA-ME (BR/ES) Número de Protocolo '870230003644' em 13/01/2023 13:01 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000695-7	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) ANTONIO CARLOS PIRES VIEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870230003668' em 13/01/2023 13:39 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000706-6	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) MARIA DE FÁTIMA DE OLIVEIRA FREIRE (BR/SP) Número de Protocolo '870230003701' em 13/01/2023 14:23 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000710-4	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870230003718' em 13/01/2023 14:41 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000725-2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870230003765' em 13/01/2023 15:33 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000740-6	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) EVANDRO JOSE LOPES (BR/PR) Número de Protocolo '870230003809' em 13/01/2023 16:12 (WB)</p>

(21) BR 10 2023 000746-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR) Número de Protocolo '870230003839' em 13/01/2023 16:51 (WB)
(21) BR 10 2023 000753-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) ALLIED MACHINE & ENGINEERING CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230003869' em 13/01/2023 17:16 (WB)
(21) BR 10 2023 000771-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) WIDMER TRINDADE DE BEM (BR/MT) ; WIDMER TRINDADE DE BEM (BR/MT) Número de Protocolo '870230003936' em 13/01/2023 22:59 (WB)
(21) BR 10 2023 000772-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) JULIO CESAR DEL VALLE (BR/SP) Número de Protocolo '870230003937' em 13/01/2023 23:36 (WB)
(21) BR 10 2023 000773-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2023 (71) OTONIEL FREITAS DA SILVA (BR/AM) Número de Protocolo '870230003951' em 14/01/2023 23:33 (WB)
(21) BR 10 2023 000774-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003990' em 16/01/2023 00:56 (WB)
(21) BR 10 2023 000776-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870230004044' em 16/01/2023 10:42 (WB)

(21) BR 10 2023 000779-1	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870230004075' em 16/01/2023 11:34 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000786-4	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH) Número de Protocolo '870230004106' em 16/01/2023 12:34 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000790-2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) ITALMATCH CHEMICALS SPA (IT) Número de Protocolo '870230004149' em 16/01/2023 14:02 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000791-0	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) NELSON ROBERTO HELOU (BR/SP) Número de Protocolo '870230004151' em 16/01/2023 14:09 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000799-6	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) RAFAEL & ROBSON COMPONENTES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230004166' em 16/01/2023 14:30 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000814-3	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230004233' em 16/01/2023 15:41 (WB)</p>
(21) BR 10 2023 000820-8	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230004245' em 16/01/2023 15:54 (WB)</p>

(21) BR 10 2023 000824-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230004251' em 16/01/2023 15:59 (WB)
(21) BR 10 2023 000829-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870230004274' em 16/01/2023 16:20 (WB)
(21) BR 10 2023 000837-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870230004302' em 16/01/2023 16:44 (WB)
(21) BR 10 2023 000851-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) HEGHBERTHO GOMES COSTA (BR/CE) Número de Protocolo '870230004336' em 16/01/2023 17:30 (WB)
(21) BR 10 2023 000856-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) JEANCARLO DANZER (BR/RS) Número de Protocolo '870230004378' em 16/01/2023 19:41 (WB)
(21) BR 12 2023 000459-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2017 (62) BR 11 2019 003054-9 23/08/2017 (71) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870230002685' em 10/01/2023 14:04 (WB)
(21) BR 12 2023 000464-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (62) BR 11 2022 023084-2 02/06/2021

(71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
Número de Protocolo '870230002712' em 10/01/2023 14:48 (WB)

(21) BR 12 2023 000469-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2015
(62) BR 11 2016 028891-2 08/06/2015
(71) GENZYME CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870230002727' em 10/01/2023 15:11 (WB)

(21) BR 12 2023 000524-4 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2017
(62) BR 11 2019 009708-2 23/11/2017
(71) ARCELORMITTAL (LU)
Número de Protocolo '870230002969' em 11/01/2023 14:14 (WB)

(21) BR 12 2023 000540-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2017
(62) BR 11 2018 071321-0 18/04/2017
(71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
Número de Protocolo '870230003058' em 11/01/2023 16:09 (WB)

(21) BR 12 2023 000543-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2018
(62) BR 11 2019 026747-6 14/06/2018
(71) NUCANA PLC (GB)
Número de Protocolo '870230003079' em 11/01/2023 16:32 (WB)

(21) BR 12 2023 000546-5 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2017
(62) BR 11 2018 067292-0 02/03/2017
(71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
Número de Protocolo '870230003097' em 11/01/2023 16:51 (WB)

(21) BR 12 2023 000551-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2016
(62) BR 11 2018 012951-8 21/12/2016
(71) NUCANA PLC (GB)

Número de Protocolo '870230003114' em 11/01/2023 17:26 (WB)

(21) BR 12 2023 000569-4 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2017
(62) BR 11 2019 001584-1 28/07/2017
(71) LUMET TECHNOLOGIES LTD. (IL)
Número de Protocolo '870230003200' em 12/01/2023 10:02 (WB)

(21) BR 12 2023 000590-2 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2016
(62) BR 11 2017 026691-1 10/06/2016
(71) OXFORD PHOTOVOLTAICS LIMITED (GB)
Número de Protocolo '870230003285' em 12/01/2023 13:12 (WB)

(21) BR 12 2023 000599-6 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/01/2017
(62) BR 11 2018 014086-4 11/01/2017
(71) EDICO GENOME, CORP. (US)
Número de Protocolo '870230003337' em 12/01/2023 14:41 (WB)

(21) BR 12 2023 000628-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(62) BR 11 2020 007169-2 09/10/2018
(71) RMH TECH LLC (US)
Número de Protocolo '870230003412' em 12/01/2023 16:08 (WB)

(21) BR 12 2023 000637-2 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2015
(62) BR 11 2016 023839-7 13/04/2015
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
Número de Protocolo '870230003440' em 12/01/2023 16:35 (WB)

(21) BR 12 2023 000645-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2019
(62) BR 11 2021 010290-6 28/11/2019
(71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB) ; MYMETICS CORPORATION (CH)

Número de Protocolo '870230003464' em 12/01/2023 17:19 (WB)

(21) BR 12 2023 000647-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2021
(62) BR 11 2022 024656-0 02/06/2021
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870230003474' em 12/01/2023 17:42 (WB)

(21) BR 12 2023 000705-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2017
(62) BR 11 2019 010342-2 21/11/2017
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870230003700' em 13/01/2023 14:22 (WB)

(21) BR 12 2023 000714-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2017
(62) BR 11 2019 001440-3 27/07/2017
(71) EXION LABS INC. (US)
Número de Protocolo '870230003730' em 13/01/2023 14:54 (WB)

(21) BR 12 2023 000715-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2019
(62) BR 11 2020 016313-9 25/02/2019
(71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
Número de Protocolo '870230003732' em 13/01/2023 14:55 (WB)

(21) BR 12 2023 000726-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2016
(62) BR 10 2016 004913-0 04/03/2016
(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
Número de Protocolo '870230003767' em 13/01/2023 15:34 (WB)

(21) BR 12 2023 000735-2 A8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2013
(62) BR 11 2015 001344-9 23/07/2013
(71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
Número de Protocolo '870230003796' em 13/01/2023 16:03 (WB)

(21) BR 12 2023 000741-7 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/05/2017
 (62) BR 11 2018 072681-8 08/05/2017
 (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)
 Número de Protocolo '870230003815' em 13/01/2023 16:22 (WB)

(21) BR 12 2023 000749-2 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/02/2021
 (62) BR 11 2022 016382-7 18/02/2021
 (71) GILGAMESH PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870230003856' em 13/01/2023 17:05 (WB)

(21) BR 12 2023 000762-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/10/2018
 (62) BR 11 2021 006160-6 12/10/2018
 (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN)
 Número de Protocolo '870230003902' em 13/01/2023 18:09 (WB)

(21) BR 12 2023 000777-8 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/12/2017
 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
 Número de Protocolo '870230004046' em 16/01/2023 10:43 (WB)

(21) BR 12 2023 000782-4 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/11/2017
 (62) BR 11 2019 009569-1 17/11/2017
 (71) HEXION GERMANY GMBH (DE)
 Número de Protocolo '870230004087' em 16/01/2023 12:02 (WB)

(21) BR 12 2023 000785-9 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/12/2017
 (62) BR 11 2019 010761-4 04/12/2017
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
 Número de Protocolo '870230004102' em 16/01/2023 12:28 (WB)

(21) BR 12 2023 000800-6 A2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 17/05/2013</p> <p>(62) BR 11 2013 032418-0 17/05/2013</p> <p>(71) SUN PATENT TRUST (US)</p> <p>Número de Protocolo '870230004172' em 16/01/2023 14:36 (WB)</p>
(21) BR 12 2023 000838-3 A2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 20/11/2019</p> <p>(62) BR 11 2021 008016-3 20/11/2019</p> <p>(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p> <p>Número de Protocolo '870230004303' em 16/01/2023 16:46 (WB)</p>
(21) BR 12 2023 000842-1 A2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 20/11/2019</p> <p>(62) BR 11 2021 008016-3 20/11/2019</p> <p>(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p> <p>Número de Protocolo '870230004312' em 16/01/2023 16:56 (WB)</p>
(21) BR 12 2023 000853-7 A2	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 24/04/2012</p> <p>(62) BR 11 2013 027616-9 24/04/2012</p> <p>(71) MANNATECH, INCORPORATED (US) ; UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA (AU)</p> <p>Número de Protocolo '870230004348' em 16/01/2023 17:52 (WB)</p>
(21) BR 20 2023 000432-1	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 09/01/2023</p> <p>(71) WORLD GÁS LTDA (BR/RJ)</p> <p>Número de Protocolo '870230002563' em 09/01/2023 23:59 (WB)</p>
(21) BR 20 2023 000453-4	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 10/01/2023</p> <p>(71) RICARDO CAPISTRANO DE SOUZA (BR/SC) ; JOSÉ FRANCIEL DE SOUTO RODRIGUES (BR/PR)</p> <p>Número de Protocolo '870230002665' em 10/01/2023 13:27 (WB)</p>
(21) BR 20 2023 000457-7	<p>Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de</p>

	Invenção (22) 10/01/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230002678' em 10/01/2023 13:50 (WB)
(21) BR 20 2023 000486-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) RICARDO PEREZ (BR/SP) Número de Protocolo '870230002789' em 10/01/2023 17:00 (WB)
(21) BR 20 2023 000490-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) VALÉRIA GUIMARÃES (BR/RJ) Número de Protocolo '870230002804' em 10/01/2023 17:25 (WB)
(21) BR 20 2023 000491-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) MAURO ROGERIO DE SOUZA COSTA (BR/AM) Número de Protocolo '870230002806' em 10/01/2023 17:26 (WB)
(21) BR 20 2023 000493-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2023 (71) IT'S UP COMERCIO VAREJISTA DE UTILIDADES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230002813' em 10/01/2023 17:38 (WB)
(21) BR 20 2023 000504-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) LUZIA MARIA DA SILVA JORGE (BR/SP) ; LUIS AUGUSTO DA SILVA BUENO (BR/SP) Número de Protocolo '870230002886' em 11/01/2023 10:54 (WB)
(21) BR 20 2023 000506-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) SULIVAN NUNES OVIDIO (BR/SP) Número de Protocolo '870230002894' em 11/01/2023 11:21 (WB)
(21) BR 20 2023 000523-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 11/01/2023 (71) JOAO BOSCO CORREA BITTENCOURT (BR/GO) Número de Protocolo '870230002967' em 11/01/2023 14:06 (WB)
(21) BR 20 2023 000526-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) ALTIERES DE OLIVEIRA SILVA (BR/SP) ; DIEGO DOS SANTOS JANES (BR/SP) Número de Protocolo '870230002975' em 11/01/2023 14:21 (WB)
(21) BR 20 2023 000552-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2023 (71) AIKE (SHANGHAI) MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870230003115' em 11/01/2023 17:28 (WB)
(21) BR 20 2023 000564-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) RAFAEL TAVARES ALFACE (BR/SP) Número de Protocolo '870230003169' em 12/01/2023 08:50 (WB)
(21) BR 20 2023 000567-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) REINALDO MENEZES SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230003176' em 12/01/2023 09:12 (WB)
(21) BR 20 2023 000586-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) LUCCA MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230003271' em 12/01/2023 12:16 (WB)
(21) BR 20 2023 000601-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003342' em 12/01/2023 14:47 (WB)
(21) BR 20 2023 000617-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 12/01/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230003391' em 12/01/2023 15:46 (WB)
(21) BR 20 2023 000633-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) JOSÉ PAULO NOVAIS VIDAL (BR/SP) Número de Protocolo '870230003429' em 12/01/2023 16:26 (WB)
(21) BR 20 2023 000649-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2023 (71) ANVI COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870230003481' em 12/01/2023 17:53 (WB)
(21) BR 20 2023 000661-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) ILDINE PRADO DE MENEZES (BR/SP) Número de Protocolo '870230003545' em 13/01/2023 09:04 (WB)
(21) BR 20 2023 000670-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870230003589' em 13/01/2023 10:56 (WB)
(21) BR 20 2023 000674-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) LABORATORIO VAPOR SOLUTIONS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230003604' em 13/01/2023 11:16 (WB)
(21) BR 20 2023 000716-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) DUPOL SOLUÇÕES EM FERRAMENTAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230003733' em 13/01/2023 14:56 (WB)
(21) BR 20 2023 000717-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 13/01/2023 (71) DAHO ENTERPRISE LLC (US) Número de Protocolo '870230003738' em 13/01/2023 15:04 (WB)
(21) BR 20 2023 000732-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) TUFY LEMOS FILHO (BR/SP) ; MARIA DO ROZARIO DE AZEVEDO MENDES LEMOS (BR/SP) ; VICTOR MENDES LEMOS (BR/SP) ; THAIS MENDES LEMOS TUNES (BR/SP) Número de Protocolo '870230003782' em 13/01/2023 15:48 (WB)
(21) BR 20 2023 000736-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) DMGM INFRAESTRUTURAS EIRELI - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230003799' em 13/01/2023 16:05 (WB)
(21) BR 20 2023 000764-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2023 (71) LABRACE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870230003905' em 13/01/2023 18:12 (WB)
(21) BR 20 2023 000775-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) TECNOLOC LOCAÇÕES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870230004000' em 16/01/2023 08:52 (WB)
(21) BR 20 2023 000794-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) ALESSANDER CARLOS BEDIN (BR/MS) Número de Protocolo '870230004157' em 16/01/2023 14:22 (WB)
(21) BR 20 2023 000796-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2023 (71) VOLNEI PAULO MORAES (BR/PR) ; PAULO HENRIQUE THOME HEIDECHE (BR/PR)

Número de Protocolo '870230004159' em 16/01/2023 14:23 (WB)

(21) BR 20 2023 000811-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) APARECIDO MAPRILIO ALVES (BR/PR)
Número de Protocolo '870230004223' em 16/01/2023 15:33 (WB)

(21) BR 20 2023 000813-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) ARMANDO FALCONE FILHO (BR/SP)
Número de Protocolo '870230004231' em 16/01/2023 15:39 (WB)

(21) BR 20 2023 000833-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) ADIMARIO IZAIAS PENEDO (BR/ES)
Número de Protocolo '870230004293' em 16/01/2023 16:32 (WB)

(21) BR 20 2023 000845-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) EMEX IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA O TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870230004319' em 16/01/2023 17:03 (WB)

(21) BR 20 2023 000857-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) COMPLASA LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870230004380' em 16/01/2023 19:52 (WB)

(21) BR 20 2023 000859-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) COMPLASA LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870230004385' em 16/01/2023 21:02 (WB)

(21) BR 20 2023 000861-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/01/2023
(71) COMPLASA LTDA (BR/SC)

Número de Protocolo '870230004387' em 16/01/2023 21:28 (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 013821-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) H04W 4/029 (2018.01), G06K 19/07 (2006.01) (52) H04W 4/029, H04L 67/12, G06K 19/0708 (54) LOCALIZADOR AUTÔNOMO DE OBJETOS E ANIMAIS VIA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) JONG HWAN KIM (BR/SP) ; PHILIP KIM (BR/SP) (72) PHILIP KIM; JONG HWAN KIM
(21) BR 10 2021 013827-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) H04W 84/18 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (52) H04W 84/18, H04W 92/20, H04W 88/06 (54) COMUNICADOR E REPETIDOR PARA MONITARAMENTO DE OBJETOS E ANIMAIS VIA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) JONG HWAN KIM (BR/SP) ; PHILIP KIM (BR/SP) (72) PHILIP KIM; JONG HWAN KIM
(21) BR 10 2021 013837-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (51) H02H 5/10 (2006.01) (52) H02H 5/10 (54) DISPOSITIVO CONECTADO A UM EQUIPAMENTO PARA DESLIGAMENTO TEMPORIZADO A PARTIR DE SINAL RECEBIDO DE UM

DISPOSITIVO LEITOR DE CARTÃO

(71) GUILHERME WAGNER ECKERT (BR/RS) ; NELSON ROBSON DE VARGAS (BR/RS) ; WILLIAN WAGNER (BR/RS)

(72) GUILHERME WAGNER ECKERT; WILLIAN WAGNER; NELSON ROBSON DE VARGAS

(21) BR 10 2021 013839-4 A2

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

(22) 13/07/2021

(51) C02F 1/461 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01), C25B 1/04 (2021.01), C02F 103/32 (2006.01)

(52) C02F 1/461, C02F 1/4672, C02F 1/4676, C25B 1/04, C02F 2103/32

(54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE EFLUENTES AGROINDUSTRIAIS PELA REDUÇÃO DO TEOR DE ÁGUA E USO DO PRODUTO CONCENTRADO E SUBPRODUTOS DO PROCESSO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) THIAGO LOPES; JULIO ROMANO MENEGHINI; OTÁVIO BERUSKI

(21) BR 10 2021 013840-8 A2

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

(22) 13/07/2021

(51) C08B 30/10 (2006.01), C08B 30/02 (2006.01), C08B 30/04 (2006.01), C08B 30/06 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C08J 5/18 (2006.01)

(52) C08B 30/10, C08J 2303/02, C08B 30/02, C08B 30/04, C08B 30/06, C08H 8/00, C08J 5/18

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE AMIDO A PARTIR DOS RESÍDUOS DA EXTRAÇÃO DE CORANTE DE CÚRCUMA E URUCUM, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FILMES PLÁSTICOS BIOATIVOS DESTES AMIDOS E SUAS BLENDS COM QUITOSANA, E FILMES PLÁSTICOS BIOATIVOS DE AMIDO DE URUCUM E AMIDO DE CÚRCUMA E SUAS BLENDS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) DELIA RITA TÁPIA BLÁCIDO; BIANCA CHIEREGATO MANIGLIA; THAMIRIS MARIA GARCIA SILVEIRA; ROBERTA LOPES DE PAULA; NATALIA CRISTINA DA SILVA; BRUNO STEFANI ESPOSTO; LUIS FERNANDO ZITEI BAPTISTA

(21) BR 10 2021 013842-4 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) C07C 251/14 (2006.01), A61K 31/15 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(52) C07C 251/14, A61K 31/15, A61P 25/28

(54) COMPOSTO INIBIDOR DE BETA-SECRETASE 1 PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER

(71) CASA DE NOSSA SENHORA DA PAZ ACAA SOCIAL FRANCISCANA

(BR/SP) ; JULIANA MOZER SCIANI (BR/SP)

(72) JULIANA MOZER SCIANI; KARINE CRISTIE QUAGLIO BANAGOURO;
PAOLA DE BLASIO; THABATTA GIULIANI MONCLUS ROMANEK

(21) BR 10 2021 013853-0 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) G01M 99/00 (2011.01), G02C 5/00 (2006.01)

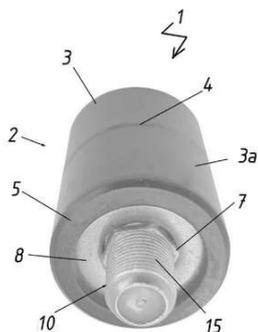
(52) G01M 99/007, G02C 5/00

(54) SISTEMA PARA TESTES DE RESISTÊNCIA AUMENTADA EM ARMAÇÕES DE ÓCULOS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) LILIANE VENTURA; LARISSA VIEIRA MUSETTI

(21) BR 10 2021 013861-0 A2



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

(22) 14/07/2021

(51) H01Q 5/25 (2015.01), H01Q 5/30 (2015.01)

(52) H01Q 5/25, H01Q 5/30

(54) MICROANTENA MAGNÉTICA PORTÁTIL

(71) JORGE VIEIRA SANTOS (BR/SP)

(72) JORGE VIEIRA SANTOS

(21) BR 10 2021 013863-7 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01)

(52) A61K 8/735, A61Q 1/04

(54) COMPOSIÇÃO COSMECÊUTICA DE ÁCIDO HIALURÔNICO E PIGMENTO PARA APLICAÇÃO E HIDRATAÇÃO DOS LÁBIOS

(71) CARLA BEATRIZ DE CASTILHO 276318818-47 (BR/SP)

(72) CARLA BEATRIZ DE CASTILHO

(21) BR 10 2021 013870-0 A2

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

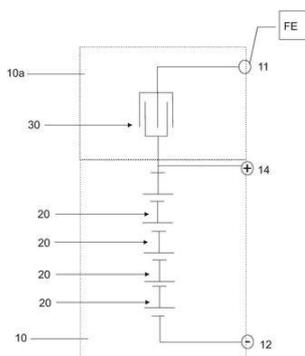
(22) 14/07/2021

(51) C25B 1/04 (2021.01), F02M 25/12 (2006.01)

(54) BATERIA HÍBRIDA

(71) NELSON ROCHA (BR/SC)

(72) NELSON ROCHA



(21) BR 10 2021 013884-0 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) A23L 19/00 (2016.01)

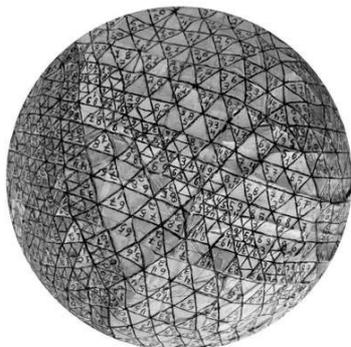
(52) A23L 19/01

(54) ELABORAÇÃO DA FARINHA DE MESOCARPO DE JACA OBTIDA POR SECAGEM EM ESTUFA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA PAULA MOISÉS DE SOUSA; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS; ANTONIO DANIEL BURITI DE MACEDO; JACIARA DANTAS COSTA; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; JOSIVANDA PALMEIRA GOMES

(21) BR 10 2021 013888-2 A2



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

(22) 14/07/2021

(51) G09B 19/02 (2006.01), G09B 23/02 (2006.01), G09B 23/04 (2006.01)

(54) BASE DOS NÚMEROS SEPARADOS POR GRUPOS QUE CRESCEM EM FORMA TRIANGULAR INFINITAMENTE

(71) CLAUDIOMAR DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) CLAUDIOMAR DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 013895-5 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) A23N 12/08 (2006.01)

(52) A23N 12/08

(54) SECAGEM DE CASCA DE JACA (ARTOCARPUS HETEROPHYLLUS LAM.) PARA ELABORAÇÃO DE UM NOVO PRODUTO ALIMENTÍCIO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA PAULA MOISÉS DE SOUSA; ANA REGINA NASCIMENTO CAMPOS; ALINE PRISCILA DE FRANÇA SILVA; JACIARA DANTAS COSTA; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; JOSIVANDA PALMEIRA GOMES

(21) BR 10 2021 013899-8 A2

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

(22) 14/07/2021

(51) A61C 3/02 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)

(52) A61C 3/02, A61C 8/0089

(54) DISPOSITIVO ODONTOLÓGICO PARA PREPARO INTRARRADICULAR

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) LUÍS FERNANDO MORGAN DOS SANTOS ALVES; RODRIGO DE CASTRO ALBUQUERQUE; ALLYSON NOGUEIRA MOREIRA; ELBERT DA COSTA SAMPAIO

(21) BR 10 2021 013904-8 A2

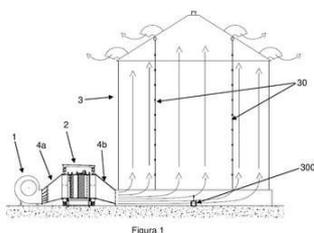


Figura 1

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

(22) 14/07/2021

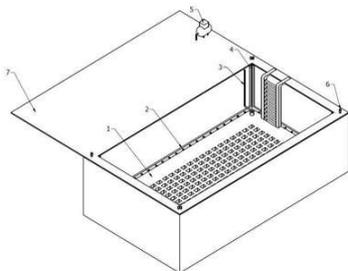
(51) A01F 25/22 (2006.01), B65G 3/04 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE CORREÇÃO DE UMIDADE DO FLUXO DE AR APLICADO EM PROCESSO DE AERAÇÃO

(71) CONTROLAAR DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

(72) RICARDO DE SOUZA ECKEL

(21) BR 10 2021 013914-5 A2



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

(22) 14/07/2021

(51) B63C 9/02 (2006.01)

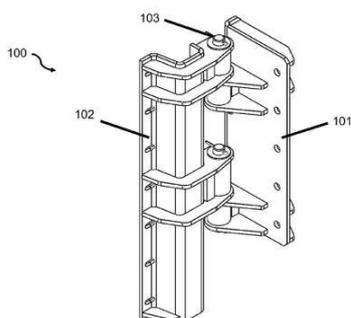
(54) PLATAFORMA INFLÁVEL DE RESGATE AUTOMÁTICO PARA VÍTIMAS DE AFOGAMENTO EM PISCINAS

(71) JESSÉ SOUZA DAMACENO (BR/SC) ; RAFAEL PEREIRA DA CRUZ

(BR/SC) ; LAICE NEVES DE OLIVEIRA (BR/BA)

(72) JESSÉ SOUZA DAMACENO; RAFAEL PEREIRA DA CRUZ; LAICE NEVES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2021 013918-8 A2



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

(22) 14/07/2021

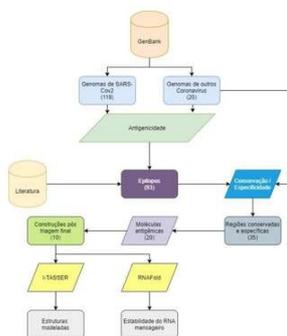
(51) E04H 7/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ARTICULÁVEL DE ACOPLAMENTO UTILIZÁVEL NA MONTAGEM DE SILOS DE ARMAZENAGEM DE GRÃOS

(71) MAICON POSSATTO (BR/RS) ; CRISTIANO RAFAEL LOPES (BR/RS)

(72) MAICON POSSATTO; CRISTIANO RAFAEL LOPES

(21) BR 10 2021 013930-7 A2



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

(22) 15/07/2021

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/50 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) DIAGNÓSTICO IMUNOLÓGICO DA COVID-19

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) MIGUEL ANDRADE BILHALVA; FABRICIO ROCHEDO CONCEIÇÃO; ANA VITÓRIA COSTA; MARCOS ROBERTO ALVES FERREIRA; LUCIANO DA SILVA PINTO; ÂNGELA NUNES MOREIRA; ALAN JOHN ALEXANDER MCBRIDE; MARILIANA LUIZA FERREIRA ALVES; CLÓVIS MOREIRA JUNIOR; RAFAEL AMARAL DONASSOLO; RAFAEL RODRIGUES RODRIGUES; AMILTON CLAIR PINTO SEIXAS NETO; LIANA NUNES BARBOSA; NATASHA RODRIGUES DE OLIVEIRA; FRANCISCO DENIS SOUZA SANTOS; LUCAS MOREIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 013935-8 A2

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

(22) 15/07/2021

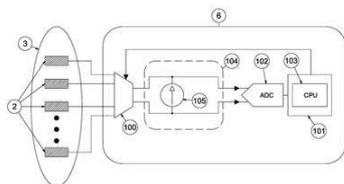
(51) D21H 17/25 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 11/16 (2006.01)

(54) PAPEL DISPERSÍVEL, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO, EMBALAGEM E USO DO DITO PAPEL

(71) KLABIN S.A. (BR/SP)

(72) GUILHERME GIESEL; GUSTAVO ESMÉRIO DA SILVA

(21) BR 10 2021 013945-5 A2



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

(22) 15/07/2021

(51) A61B 5/0538 (2021.01), A61B 5/053 (2021.01), G01N 27/02 (2006.01)

(52) A61B 5/0538, A61B 5/053, G01N 27/02

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA MEDIR A MOVIMENTAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS/BOLO EM UM ÓRGÃO TUBULAR

(71) ALACER INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/SP)

(72) DANIEL MELLO MORAES GUALBERTO; FERNANDO F. CARVALHO

(21) BR 10 2021 013978-1 A2

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

(22) 15/07/2021

(51) B65D 1/24 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)

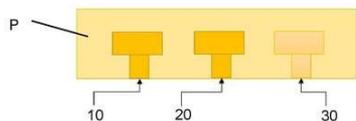
(52) B65D 1/24, B65D 21/0201

(54) CAIXAS ORGANIZADORAS E USO DA CAIXA

(71) NELCI GLAD (BR/SP)

(72) NELCI GLAD

(21) BR 10 2021 013981-1 A2



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

(22) 15/07/2021

(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)

(52) G01N 33/569, G01N 33/48707, C12Q 1/68

(54) ELETRODOS BASEADOS EM ÓXIDOS DE GRAFENO REDUZIDO PARA APLICAÇÕES EM DETECÇÃO VIRAL

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) ; VRS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EIRELI (BR/GO)

(72) ANA MELVA CHAMPI FARFÁN; FRANCISCO JOSÉ FONTELLES OBELENIS; JOSÉ MIGUEL ZUÑIGA PRADO; RONALDO VALENTÍN CHALLHUA REYNOSO; LARISSA AKASHI

(21) BR 10 2021 014000-3 A2

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

(22) 15/07/2021

(51) B01J 19/10 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), B01D 21/28 (2006.01)

(52) B01J 19/10, B01D 11/0423, B01D 21/283

(54) PROCESSO DE MULTIREATORES SEQUENCIAIS EM FLUXO CONTÍNUO ASSISTIDO POR APLICAÇÃO INDIRETA DE ULTRASSOM

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(72) : MARISTELA DE ARAÚJO VICENTE; MARIA DE FÁTIMA PEREIRA DOS SANTOS; EMERSON CANZIAN CARARO

(21) BR 10 2021 014008-9 A2

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

(22) 15/07/2021

(51) B64D 1/00 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01)

(52) B64D 1/00, B64D 47/00

(54) DISPOSITIVO EJETOR, VEÍCULO AÉREO NÃO-TRIPULADO, E, MÉTODO PARA EJEÇÃO DE EMERGÊNCIA

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO ? UFOP (BR/MG)

(72) GUSTAVO PESSIN; MATHEUS NEVES MARQUES; MAURÍCIO SOUZA SATHLER; BRUNO NAZÁRIO COELHO

(21) BR 10 2021 014016-0 A2

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

(22) 16/07/2021
 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
 (52) A61K 8/19, A61K 8/731, A61K 8/60, A61K 8/345, A61Q 11/00
 (54) CREME DENTAL CLAREADOR
 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)
 (72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA; GERSON LUIZ DILDA; ZENILDO PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR; CHRISTIAN ANTÔNIO DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 014018-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2021
 (51) A01C 15/18 (2006.01)
 (52) A01C 15/18
 (54) CONJUNTO TRANSPORTADOR E DOSADOR DE INSUMOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS INSTALADO EM CARRETA DE ARRASTO OU CAMINHÃO PARA APLICAÇÃO EM CULTURAS AGRÍCOLAS
 (71) TCF - TRADE CENTER FARM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA - ME (BR/SP)
 (72) SERGIO APARECIDO DE PAULA

(21) BR 10 2021 014022-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2021
 (51) A41D 19/04 (2006.01)
 (52) A41D 19/04
 (54) MÁQUINA DE PRODUÇÃO INSTANTÂNEA DE LUVA MEDICINAL A SPRAY
 (71) PAULO ROBERTO COLOSIO (BR/PR)
 (72) PAULO ROBERTO COLOSIO

(21) BR 10 2021 014023-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2021
 (51) A41D 19/04 (2006.01)
 (52) A41D 19/04
 (54) MÁQUINA DE PRODUÇÃO INSTANTÂNEA DE LUVA
 (71) PAULO ROBERTO COLOSIO (BR/PR)
 (72) PAULO ROBERTO COLOSIO

(21) BR 10 2021 014049-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2021

(51) C08L 23/12 (2006.01), B29C 70/00 (2006.01), B29C 70/02 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), D06M 101/06 (2006.01)

(52) C08L 23/12, B29C 70/003, B29C 70/025, C08K 7/02, D06M 2101/06

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE GRANULADO PLÁSTICO COM MISTURA DE FIBRAS NATURAIS

(71) SPECOLOGIA COMERCIAL IMPORTACAO E EXPORTACAO EIRELI (BR/SP)

(72) MARCELO ZANCO DIAS

(21) BR 10 2021 014051-8 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(52) A61B 1/043, A61B 5/0084

(54) DISPOSITIVO PORTATIL E SEM FIO DE IMAGENS FLUOROSCÓPICAS DE CAMPO ABERTO E SEU USO

(71) THALES PAULO BATISTA (BR/PE)

(72) THALES PAULO BATISTA; ANDERSON STEVENS LEONIDAS GOMES; AVISHEK DAS

(21) BR 10 2021 014058-5 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) A43D 11/00 (2006.01)

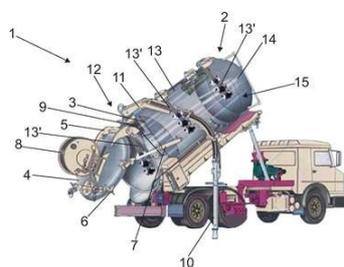
(52) A43D 11/00

(54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE FORRO EM CEPAS DE CALÇADOS

(71) POLLIBOX ECOADESIVOS LTDA (BR/RS)

(72) OSCAR DONAT NETO; ANTÓNIO CARLOS BIANCHI

(21) BR 10 2021 014076-3 A2



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

(22) 16/07/2021

(51) A01M 5/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA EXTERMÍNIO DE LARVAS E PUPAS DO AEDES AEGYPTI

(71) RINALDO FONSECA (BR/SP)

(72) RINALDO FONSECA

(21) BR 10 2021 014090-9 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) G06Q 50/06 (2012.01), H02J 13/00 (2006.01)

(52) G06Q 50/06, H02J 2213/00, H02J 13/00002

(54) SISTEMA E MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE TEMPO DE INTERRUPTÃO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA, E, MEIO DE

ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)

(72) RODRIGO MARQUES DE FIGUEIREDO; LÚCIO RENÊ PRADE; ARMANDO LEOPOLDO KELLER

(21) BR 10 2021 014091-7 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) G06F 11/07 (2006.01), G06F 16/90 (2019.01), G06F 17/10 (2006.01)

(52) G06F 11/07, G06F 16/90, G06F 17/10

(54) MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DA CRITICIDADE DE AÇÕES DE MANUTENÇÃO EM UM PROJETO DE MANUTENÇÃO OU EXPANSÃO EM UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)

(72) ARMANDO LEOPOLDO KELLER; LÚCIO RENÊ PRADE; PAULO RICARDO DA SILVA PEREIRA; RODRIGO MARQUES DE FIGUEIREDO

(21) BR 10 2021 014095-0 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) C09K 23/42 (2022.01), C09K 23/00 (2022.01), C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01), C09K 8/28 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), C09K 3/32 (2006.01)

(52) C09K 23/42, C09K 23/017, C09K 8/36, C09K 8/26, C09K 8/28, C09K 8/265, C09K 8/03, C09K 3/32

(54) FLUIDO DE EMULSÃO INVERSA, ONDE A FASE DISPERSA É COMPOSTA PELA GLICERINA OU MISTURA DELA COM A ÁGUA, PODENDO EM SUA FASE CONTÍNUA UTILIZAR A OLEFINA, PARAFINA, ÓLEO MINERAL, ÓLEO VEGETAL, ÓLEO ANIMAL E ÉSTER

(71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE)

(72) SAULO SANTOS BORGES

(21) BR 10 2021 014099-2 A2

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

(22) 16/07/2021

(51) G01N 17/00 (2006.01), G01N 17/02 (2006.01)

(52) G01N 17/006, G01N 17/02

(54) TRIBÔMETRO COMPACTO COM CONTROLE DE PRESSÃO POR MOLA E CONTROLE DE VELOCIDADE PARA ENSAIO DE CORROSÃO E TRIBOCORROSÃO EM ANÁLISES DE REVESTIMENTOS SUPERFICIAIS EM AÇOS INOXIDÁVEIS

(71) ROBERTO JUNIOR GASPAR LESNIESKY (BR/SC)

(72) ROBERTO JUNIOR GASPAR LESNIESKY

(21) BR 10 2021 014117-4 A2



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

(22) 17/07/2021

(51) B60C 29/06 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01)

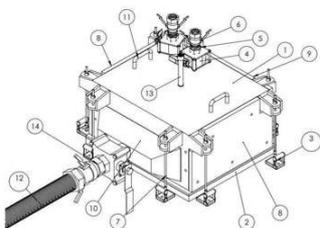
(52) B60C 29/06, F16L 33/00

(54) KIT MANGUEIRAS DE AR

(71) JOSÉ EDUARDO FRANCISCONI (BR/PR)

(72) JOSÉ EDUARDO FRANCISCONI

(21) BR 10 2021 014197-2 A2



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

(22) 19/07/2021

(51) B08B 3/04 (2006.01), B63B 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA LIMPEZA DE CAIXA DE MAR E TUBULAÇÕES ADJACENTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ)

(72) NEWTON NARCISO PEREIRA; CONNY CERAI FERREIRA; FERNANDO VITOR DE ABREU MOSCHEN; ANDRESA RODRIGUES DE OLIVEIRA; FÁBIO SENA AGUIAR; ÉRIC DE OLIVEIRA GABRIEL

(21) BR 10 2021 019213-5 A2

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

(22) 27/09/2021

(30) 08/10/2020 EP 20200786.0

(51) G01R 31/42 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01), G01R 29/02 (2006.01)

(52) G01R 31/42, H02J 3/24, G01R 19/2513, G01R 29/02

(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA PARA RECONHECER UMA OSCILAÇÃO ELÉTRICA EM UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) ANDREAS LITZINGER; STEFAN PIEL; REINHOLD VOIGT

(21) BR 10 2022 009579-5 A2



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

(22) 17/05/2022

(30) 14/07/2021 IN 202121031635

(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)

(54) LAMINADO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO LAMINADO E ARTIGO

(71) EPL LIMITED (IN)

(72) HARIHARAN KRISHNAN NAIR

(21) BR 10 2022 010616-9 A2

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

(22) 31/05/2022

(30) 01/06/2021 JP 2021-092398

(51) B62J 50/22 (2020.01), B62J 50/21 (2020.01), B62K 11/04 (2006.01)

(52) B62J 50/22, B62J 50/225, B62K 11/04

(54) VEÍCULO MONTÁVEL

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YOSHIYASU MIMASA

(21) BR 10 2022 010813-7 A2

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

(22) 02/06/2022

(30) 14/07/2021 US 17/375,843

(51) H04B 7/00 (2006.01), H03H 11/28 (2006.01), H04B 1/06 (2006.01)

(52) H04B 7/00, H03H 11/28, H04B 1/06

(54) AMPLIFICADOR DE TRANSIMPEDÂNCIA (TIA) COM RESISTÊNCIA DE ENTRADA AJUSTÁVEL

(71) APPLE INC. (US)

(72) SANG HYUN WOO; FLORIAN MRUGALLA

(21) BR 10 2022 011175-8 A2

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

(22) 07/06/2022

(51) C11D 7/32 (2006.01), C11D 7/34 (2006.01), C11D 7/28 (2006.01)

(52) C11D 7/32, C11D 7/34, C11D 7/28

(54) FORMULAÇÃO ANTIODOR E TIRA-MANCHAS E SEU USO

(66) BR 10 2021 011173-9 09/06/2021

(71) MILLICARE TEXTILE AND CARPET CARE HIGIENIZAÇÃO E LIMPEZA LTDA (BR/SP)

(72) IZABELLA PEIXOTO SERRA JUBILUT; RICARDO CREPALDI

(21) BR 10 2022 011210-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2022
(30) 09/06/2021 FR 21 06065
(51) B61D 33/00 (2006.01), B61D 37/00 (2006.01), B60N 2/04 (2006.01)
(52) B61D 33/0007, B61D 33/0078, B61D 37/00, B60N 2/04
(54) VEÍCULO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS
(71) ALSTOM HOLDINGS (FR)
(72) JÉRÔME KONIECZKA; QUENTIN MARCEL DANIEL STOCKER; ADRIEN ECOUE

(21) BR 10 2022 011391-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/06/2022
(30) 16/06/2021 US 17/349290
(51) E02F 3/43 (2006.01)
(52) E02F 3/433
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR AUTOMATICAMENTE A POSIÇÃO DE UM IMPLEMENTO E SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) NAVNEET GULATI; ADITYA SINGH; DUQIANG WU

(21) BR 10 2022 012640-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2022
(30) 25/06/2021 DE 10 2021 116 551.2
(51) B60N 2/02 (2006.01), B60N 2/62 (2006.01)
(52) B60N 2/02, B60N 2/62
(54) BANCO DE VEÍCULO COM AJUSTE DE PROFUNDIDADE DO ASSENTO
(71) GRAMMER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) KONSTANTIN LOREY; MICHAEL KLEMM

(21) BR 10 2022 013276-3 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2022
(30) 12/07/2021 PY 2156894
(51) C05C 3/00 (2006.01), C05G 3/60 (2020.01), C05G 5/20 (2020.01)
(52) C05C 3/00, C05G 3/60, C05G 5/20
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA SOLÚVEL, DE PROTEÇÃO VEGETAL E DE RESISTÊNCIA VEGETAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DITA

COMPOSIÇÃO

(71) TECNOMYL S/A (PY)

(72) ANDRE GUSTAVO BATTISTUS; JOSÉ MARTÍN ÁVILA TORRES; MARTA MARÍA INÉS ESPÍNOLA IRRAZABAL

(21) BR 10 2022 013580-0 A2

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

(22) 07/07/2022

(30) 19/07/2021 JP 2021-118413

(51) B60W 10/08 (2006.01), B60L 58/12 (2019.01)

(52) B60W 10/08, B60L 58/12, H01M 2220/20

(54) SISTEMA DE PROPOSIÇÃO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) HIROAKI OKUCHI

(21) BR 10 2022 013708-0 A2

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

(22) 09/07/2022

(51) A01K 1/01 (2006.01)

(52) A01K 1/0107, A01K 1/011, A01K 1/0114

(54) SANITÁRIO PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS

(66) BR 10 2021 013762-2 13/07/2021

(71) FÁBIO GASPAS DE CARVALHO (BR/SP) ; LARA CRESTANI MENEZES LORGA (BR/SP) ; LEINIR DE JESUS GASPAS DE CARVALHO (BR/SP)

(72) FABIO GASPAS DE CARVALHO; LARA CRESTANI MENEZES LORGA; LEINIR DE JESUS GASPAS DE CARVALHO

(21) BR 10 2022 013864-8 A2

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

(22) 13/07/2022

(30) 15/07/2021 US 17/376,509

(51) A01D 41/08 (2006.01)

(52) A01D 41/08

(54) TRADO TIPO DE MISTURA PARA CEIFEIRA DEBULHADORA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) FRANK R. G. DUQUESNE; JEAN-PIERRE VANDENDRIESSCHE; JASON MUSHENO; KYLE LENSCH; MICHAEL MINNICH

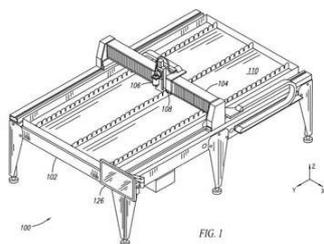
(21) BR 10 2022 014055-3 A2

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

(22) 15/07/2022

(30) 16/07/2021 US 17/377,587

(51) B23K 10/00 (2006.01)



(52) B23K 10/00
 (54) SISTEMA DE CORTE A PLASMA E MÉTODO DE CORTE A PLASMA
 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER J. WILLIAMS

(21) BR 10 2022 014111-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/07/2022
 (30) 16/07/2021 US 63/203,327
 (51) A01N 65/20 (2009.01), A01N 65/18 (2009.01), A01P 15/00 (2006.01)
 (52) A01N 65/20, A01N 65/18
 (54) MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUZIR COMPOSIÇÕES DE BIOESTIMULANTES
 (71) SHARED-X LLC (KY)
 (72) JOSE ANTONIO DE COTE; CARLOS ANTONIO SALAS; PATRICK VASQUEZ DE VELASCO

(21) BR 20 2021 013721-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2021
 (51) A61B 42/50 (2016.01)
 (52) A61B 42/50
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM LUVA HIGIÊNICA PARA MENOR CONTATO COM A PELE E MAIOR VENTILAÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO
 (71) MARCELA KWONG (BR/SP)
 (72) GLICIANA MARTINS DE CARVALHO

(21) BR 20 2021 013755-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (51) H05B 3/10 (2006.01)
 (52) H05B 3/10
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM RESISTÊNCIA ELÉTRICA PARA APARELHOS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA
 (71) PRATIMIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS LTDA (BR/SC)
 (72) MARCOS ALEXANDRE GREUEL

(21) BR 20 2021 013858-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2021

(51) B65D 25/02 (2006.01), F42B 4/00 (2006.01)
 (52) B65D 25/02, F42B 4/00
 (54) EMBALAGEM COLETIVA DISPLAY EXPOSITIVA PARA FOGUETE 12X1 LITOGRAFADA
 (71) SPENCER TERRA FERREIRA (BR/MG)
 (72) SPENCER TERRA FERREIRA

(21) BR 20 2021 013864-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2021
 (51) C25B 3/00 (2021.01)
 (52) C25B 3/00
 (54) MÉTODO DE ELETROESTIMULAÇÃO POR CORRENTE ALTERNADA APLICADO A BIOPROCESSOS PARA O AUMENTO E MELHORIA DAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS DA PRODUÇÃO DE BIOATIVOS, ETANOL E/OU BEBIDAS
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
 (72) RODRIGO MIRANDA PIRES SANTOS; GUSTAVO MIRANDA PIRES SANTOS; JACSON NUNES DOS SANTOS; PEDRO JORGE LOURO CRUGEIRA; FABIO ALEXANDRE CHINALIA; JOSILENE BORGES TORRES LIMA MATOS; PAULO FERNANDO DE ALMEIDA

(21) BR 20 2021 013906-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2021
 (51) B65D 5/46 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01)
 (52) B65D 5/46, B65D 85/34
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM
 (71) IGOR DE CARVALHO FERREIRA (BR/CE)
 (72) IGOR DE CARVALHO FERREIRA

(21) BR 20 2021 013915-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2021
 (51) B65G 65/40 (2006.01), B65G 33/08 (2006.01)
 (52) B65G 65/40, B65G 33/08
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR COM MÚLTIPLAS CAIXAS DE CARGA MODULADAS, COM DESCARGA AUTOMÁTICA E CONTÍNUA
 (71) MÁRCIO HOWE (BR/RS) ; MAURÍCIO HOWE (BR/RS)
 (72) MÁRCIO HOWE; MAURÍCIO HOWE

(21) BR 20 2021 013931-0 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 15/07/2021 (51) A61B 10/04 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01) (52) A61B 10/04, A61B 17/30 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PINÇA ENDOSCÓPICA (71) MARCELO DE SOUZA SILVA (BR/AM) (72) MARCELO DE SOUZA SILVA; MARCELO DE PAULA LOUREIRO
(21) BR 20 2021 013960-4 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2021 (51) B65F 1/00 (2006.01) (52) B65F 1/0033 (54) COLETOR DE RESIDUOS DOMESTICOS CONDOMINIAIS HORIZONTAIS PARA RECICLAGEM (71) CARLOS EVANDRO SANTOS (BR/DF) (72) CARLOS EVANDRO SANTOS
(21) BR 20 2021 013977-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2021 (51) A47J 41/00 (2006.01) (52) A47J 41/0027 (54) GARRAFA TÉRMICA COM BOMBA ELÉTRICA AUTOMÁTICA (71) ALISON GOMES DE SOUZA SILVA (BR/SP) (72) ALISON GOMES DE SOUZA SILVA
(21) BR 20 2021 014005-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2021 (51) B21D 53/42 (2006.01), E05B 19/24 (2006.01) (52) B21D 53/42, E05B 19/24 (54) CHAVE COM CORPO METÁLICO E CABEÇA DE PLÁSTICO (71) DOVALE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CHAVES LTDA (BR/SP) (72) ROBERTO HENRIQUE BERBERT
(21) BR 20 2021 014041-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2021 (51) A61G 5/02 (2006.01), A47C 1/02 (2006.01), A61H 33/00 (2006.01) (52) A61G 5/02, A47C 1/02, A61H 33/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CADEIRA DE BANHO RECLINÁVEL

(71) DIVINO PEREIRA DOS REIS (BR/SP)

(72) DIVINO PEREIRA DOS REIS

(21) BR 20 2021 014048-3 U2



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

(22) 16/07/2021

(51) F23Q 13/00 (2006.01), F23Q 2/28 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ACENDEDOR DE CHURRASQUEIRA OU FORNO A LENHA

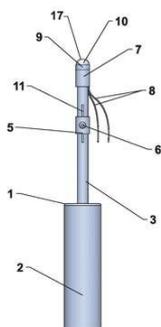
(71) PITERSON MIRANDA BARUCA (BR/SC) ; RAFAEL BRANDALIZE (BR/SC)

(72) PITERSON MIRANDA BARUCA; RAFAEL BRANDALIZE

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

(21) BR 10 2021 025743-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 20/12/2021

(51) B25B 23/00 (2006.01)

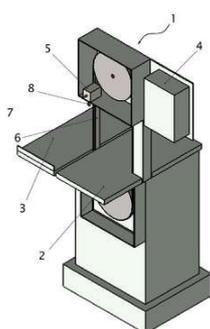
(52) B25B 23/00

(54) CHAVE UNIVERSAL DE PARAFUSOS E SEU RESPECTIVO USO

(71) SAMUEL KEVIN DE HOLANDA PEREIRA (BR/DF)

(72) SAMUEL KEVIN DE HOLANDA PEREIRA

(21) BR 10 2022 008975-2 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 09/05/2022

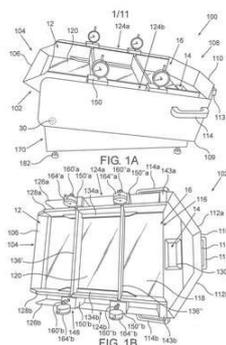
(51) F16P 3/06 (2006.01), B23D 61/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA SERRA-FITA

(71) AMZ SOLUCOES EM INFRAESTRUTURA LTDA (BR/SP)

(72) ALESSANDRO APARECIDO BENITO MAZARO

(21) BR 10 2022 015689-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 08/08/2022

(30) 11/08/2021 IL 285542

(51) A01K 1/08 (2006.01), A01K 67/033 (2006.01)

(52) A01K 1/08, A01K 67/033

(54) APARELHO E MÉTODO PARA SEPARAÇÃO DE PUPAS

(71) FORREST INNOVATIONS LTD. (IL)

(72) DEBORAH ALINE DE OLIVEIRA; ALINE DE OLIVEIRA DA ROSA;

LISIANE DE CASTRO PONCIO; DÉBORA REBECHI

(21) BR 10 2022 019311-8 A2

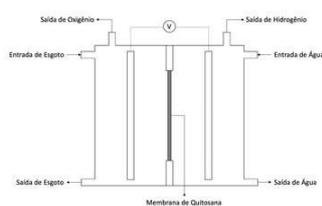
Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 26/09/2022

(51) C25B 13/08 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01)

(52) C25B 13/08, C25B 1/02

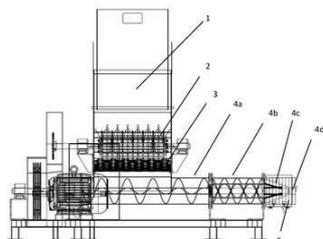
(54) MEMBRANAS COMPÓSITAS DE QUITOSANA, NANOCELULOSE E



ÓXIDO DE GRAFENO PARA CÉLULAS DE ELETRÓLISE PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE

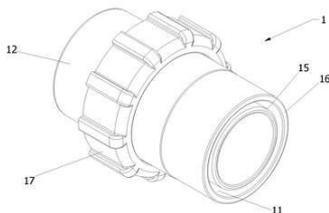
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
 (72) ENIO PONTES DE DEUS; SANTINO LORUAN SILVESTRE DE MELO

(21) BR 20 2022 012670-0 U2



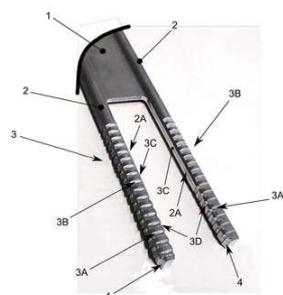
Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 24/06/2022
 (51) B29B 9/06 (2006.01)
 (52) B29B 9/06
 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM EXTRUSORA
 (71) IURI RIBEIRO EIRELI ME (BR/PR)
 (72) IURI RIBEIRO

(21) BR 20 2022 014050-8 U2



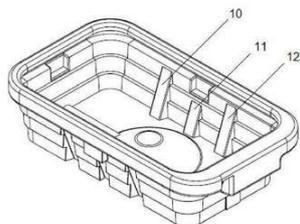
Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 15/07/2022
 (51) F16L 15/00 (2006.01), F16L 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIÃO DE TUBOS FLEXÍVEIS
 (71) EVERSON PALHANO (BR/SC)
 (72) EVERSON PALHANO

(21) BR 20 2022 014556-9 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 22/07/2022
 (51) E06B 1/70 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01), E04G 13/06 (2006.01), E04G 5/14 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM INSERTE PARA FIXAÇÃO DE ESTRUTURAS DE GUARDA CORPO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
 (71) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC)
 (72) FERNANDO BAUMANN; JÂNIO GROSSKOPF

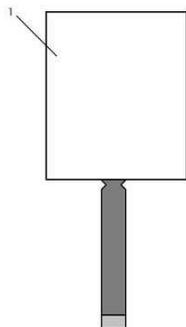
(21) BR 20 2022 018334-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
 (22) 13/09/2022
 (51) A01K 7/00 (2006.01), A01K 7/04 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BEBEDOURO PARA GADO
 (71) MULTIPLAS INDUSTRIA PLASTICA LTDA (BR/RS)
 (72) PAULO FINGER; RODRIGO GODOY FINGER

(21) BR 20 2022 020781-5 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada



(22) 13/10/2022

(51) B65D 5/72 (2006.01), B65D 75/66 (2006.01)

(54) PAPEL COM LACRE DE SEGURANÇA ACOPLADO

(71) IVAN ALOISIO KLEIN (BR/RS)

(72) IVAN ALOISIO KLEIN

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

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

(21) BR 10 2021 013762-2 A2

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

(22) 13/07/2021

(51) A01K 1/01 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01)

(52) A01K 1/0107, A01K 1/011, A61L 2/24

(54) DISPOSITIVO SANITÁRIO PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS

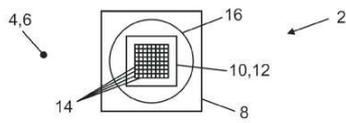
(71) FÁBIO GASPARG DE CARVALHO (BR/SP) ; LARA CRESTANI MENEZES LORGA (BR/SP) ; LEINIR DE JESUS GASPARG DE CARVALHO (BR/SP)

(72) FABIO GASPARG DE CARVALHO

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 009602-8 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 11/05/2018

(30) 12/05/2017 DE 102017004579.8

(51) B60Q 3/00 (2017.01), B64D 47/02 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01), F21W 107/30 (2018.01)

(54) LUMINÁRIA E MÓDULO DE LUMINÁRIA

(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)

(72) BASTIAN LINS

Relativa ao item (30)

(21) BR 10 2018 011644-4 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 08/06/2018

(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) NANOFIBRAS CONSTITUÍDAS DE POLI (E-CAPROLACTONA) E ANFOTERICINA B, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTIFÚNGICA E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ;

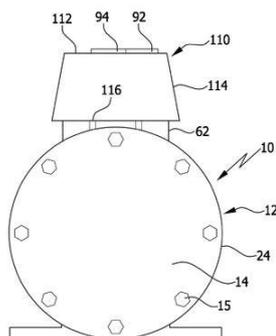
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG) ;

FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) GISELE RODRIGUES DA SILVA; ISABELLA RIBEIRO BARBOSA; TÚLIO BRANDÃO CORRÊA; RODRIGO LAMBERT ORÉFICE

Relativa ao item (71)

(21) BR 10 2021 012442-3 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 23/06/2021

(30) 24/06/2020 DE 10 2020 116 691.5; 09/07/2020 DE 10 2020 118 191.4

(51) F03B 3/16 (2006.01), F25B 31/02 (2006.01)

(54) COMPRESSOR DE MEIO DE REFRIGERAÇÃO

(71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) AXEL FRIEDRICH; ANDREAS BECKER

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2661 de 04/01/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2021 016701-7 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 23/08/2021

(51) A01D 27/04 (2006.01)

(52) A01D 27/04

(54) EQUIPAMENTO PARA COLHER E SEPARAR MANDIOCA.

(71) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP)

(72) ROBERTO DE ALMEIDA SAMPAIO

Referente ao código 3.2 publicado na RPI2703 de 25/10/2022 relativo ao campo INID (72) Inventor. Considerem-se os dados atuais.

Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

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

(21) BR 10 2019 014048-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 06/07/2019 (71) GILSOMAR ANTONIO BAZANA (BR/MT)
(21) BR 10 2019 015491-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 29/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015625-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 30/07/2019 (71) EDUARDO ANTÔNIO GALVÃO DE ANDRADE LIMA (BR/PE) ; MAURO SÉRGIO DE SOUZA CASTRO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015793-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015811-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015918-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 31/07/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016023-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 01/08/2019 (71) RAUL CHIQUETO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016066-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 02/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 016338-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 07/08/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2019 016371-2 A2

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

(22) 07/08/2019

(71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 016375-5 A2

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

(22) 07/08/2019

(71) TAJ TECH LLC (US)

(21) BR 11 2021 001747-0 A2

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

(22) 26/07/2019

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 20 2019 014348-2 U2

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

(22) 11/07/2019

(71) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA (BR/SP) ; GUILHERME STOLIAR (BR/SP)

(21) BR 20 2019 015926-5 U2

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

(22) 31/07/2019

(71) FABIO ROCHA VERBICARIO (BR/RJ)

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 028649-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) KRONES AG (DE)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 003443-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2016 (71) IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Est.S.Paulo S/A (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 006546-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2016 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 003097-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/02/2017 (71) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO (BR/RJ)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2017 004013-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/02/2017 (71) ALEXANDRE BÁTORI DA SILVEIRA FILHO (BR/RS)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 007200-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2017 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2017 012700-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/06/2017 (71) ESTEVAO FENZ FILHO (BR/SP) ; EDUARDO FENZ (BR/MG)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2017 014367-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2017
------------------------------------	---

	(71) MURILO BITTENCOURT MARCAL FIDALGO (BR/SP) ; MARCELO GARCIA MAGALHÃES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022385-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2017 (71) JOUBERT GONÇALVES DE CASTRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 022420-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2017 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2017 023705-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2017 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000156-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/01/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004635-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2018 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 10 2018 006646-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2018 (71) AGRICEF SOLUCOES TECNOLOGICAS PARA AGRICULTURA LT (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072659-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2018 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 009396-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/05/2021 (71) FAM GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 020737-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/10/2021 (71) MIGUEL ANGEL MALUF (BR/SP) ; SYNTHETIC HEART TECHNOLOGY

LTDA. (BR/SP)

(21) BR 11 2014 026021-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2013 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 031749-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2013 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 004948-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/09/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 007362-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2013 (71) SLING MEDIA INC. (US)
(21) BR 11 2015 030406-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2014 (71) 6 OVER 6 VISION Ltd. (IL)
(21) BR 11 2016 002522-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/08/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 003041-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2014 (71) LAURANTIS PHARMA OY (FI)
(21) BR 11 2016 018382-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2015 (71) BEMIS COMPANY, INC (US)
(21) BR 11 2016 022770-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 024016-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2015 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 028714-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 003987-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2015 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 008302-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2015 (71) PHOENIX INTERACTIVE DESIGN, INC. (CA)
(21) BR 11 2017 013857-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/01/2016 (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 021168-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/04/2016 (71) SPINEGUARD (FR)
(21) BR 11 2017 021386-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2016 (71) LEWIS AND CLARK PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 025818-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/06/2016 (71) INTARCIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 027458-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2016 (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 028487-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/06/2016 (71) NEURAD LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 001262-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2016 (71) BODOR LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005895-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/09/2016

	(71) ETHICON LLC (US)
--	-----------------------

(21) BR 11 2018 005969-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/11/2015 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 010063-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/11/2016 (71) FORSIGHT VISION4, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 013650-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2016 (71) FUJIFILM DIOSYNTH BIOTECHNOLOGIES UK LIMITED (GB)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 015729-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2017 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 015974-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2017 (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 016925-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2017 (71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 068084-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2017 (71) DEDIENNE SANTE (FR) ; GILLES CHAOUAT (FR) ; EDOUARD DECRETTE (FR) ; GILLES COHEN (FR) ; MARC FISCHER (FR) ; JEAN-MARC ZEITOUN (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 068744-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2017 (71) FALCON HELMET DESIGN & ENGINEERING, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 068978-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2017 (71) PROCEPT BIOROBOTICS CORPORATION (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2018 075299-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2017
------------------------------------	---

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 075438-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 07/06/2017
 (71) FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA (CO)

(21) BR 11 2018 075797-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 22/06/2017
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2018 076783-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 27/06/2017
 (71) OMRI WARSHAVSKI (IL)

(21) BR 11 2018 076787-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 07/07/2017
 (71) NORDEN MACHINERY AB (SE)

(21) BR 11 2019 000068-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 12/05/2017
 (71) INEOS AMERICAS, LLC (US)

(21) BR 11 2019 000824-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 18/07/2017
 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(21) BR 11 2019 000836-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 16/06/2017
 (71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 001313-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/08/2017
 (71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 001701-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/07/2017
 (71) SUNPOWER CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 004328-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 05/07/2017
 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2019 004900-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2017 (71) BABYZEN (FR)
(21) BR 11 2019 005170-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2017 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 009321-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2016 (71) ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES S/A (BR/SP)
(21) BR 11 2019 011324-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2017 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 011542-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015527-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 015999-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/02/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 016522-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2018 (71) HENN GMBH & CO KG. (AT)
(21) BR 11 2019 016798-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2018 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 019305-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2018 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 019503-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 14/03/2018 (71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019946-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2018 (71) HAZELETT STRIP-CASTING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 022062-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2018 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022687-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2018 (71) IPCO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 025036-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2018 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2020 000706-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/08/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2020 012085-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/11/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009875-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/11/2018 (71) CARLOS TOMAS VERAZA OSORIO PUBLICIDAD SPA (CL)
(21) BR 12 2017 028041-4 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 2017 028149-6 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 015285-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 27/09/2012 (62) BR 11 2014 007434-8 27/09/2012 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 12 2021 023694-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/09/2017 (62) BR 11 2019 000021-6 08/09/2017 (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 12 2022 016077-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2014 (62) BR 11 2016 014611-5 23/12/2014 (71) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US) ; DURECT CORPORATION (US)
(21) BR 13 2018 075230-7 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/12/2018 (61) PI 0721005-1 27/06/2007 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 20 2017 024504-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2017 (71) BRAVUS EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO CONTRA INCENDIO EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2018 006875-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2018 (71) MAURICIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2018 076447-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2018 (71) DEONIR DE TONI (BR/RS)
(21) BR 20 2020 007473-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2020 (71) LUIZ CARLOS PRANDO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001203-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2022 (71) CLINIDENT SERVIÇOS ODONTOLÓGICOS S/S ME (BR/SC)

(21) BR 20 2022 001497-9 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 27/01/2022
(71) SCHALLENBERGER INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE MADEIRA EIRELI
(BR/RS)

(21) PI 1004495-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/04/2010
(71) MM Optics Ltda (BR/SP)

Código 6.7 - Outras Exigências

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

(21) BR 10 2018 011652-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 08/06/2018 (66) BR 10 2017 014462-3 04/07/2017 (71) GIUSEPPE JEFFREY ARIPPOL (BR/SP) Vide parecer
(21) BR 10 2022 018464-0	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 15/09/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) Ref. a petição 870220107324 de 21/11/2022. Para inclusão dos inventores conforme solicitado, apresente os dados completos de cada inventor a ser incluído. Esta exigência deverá ser cumprida por meio do código de serviço 207 (Cumprimento de exigência) da tabela de retribuições do INPI.
(21) BR 10 2022 018466-6	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 15/09/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) Ref. a petição 870220107336 de 21/11/2022. Para inclusão dos inventores conforme solicitado, apresente os dados completos de cada inventor a ser incluído. Esta exigência deverá ser cumprida por meio do código de serviço 207 (Cumprimento de exigência) da tabela de retribuições do INPI.
(21) BR 11 2019 013429-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 27/12/2017 (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014714-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 29/05/2017 (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2020 000229-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 29/06/2018

(71) INVENTPRISE, LLC (US)

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 025734-4 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 03/11/2016 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) Anulada a publicação código 6.22 na RPI nº 2704 de 01/11/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2018 006241-3 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 14/09/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2709 de 06/12/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 002868-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 09/08/2018 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) O presente pedido teve um parecer de exigência notificado na RPI nº 2709 de 06/12/2022, tendo sido constatado que esta foi inadequada/indevida, pois a GRU 29409161938686135, referente ao pedido de exame do BR112020002868-1, foi complementada em 11/08/2021, através da GRU 29409201938885408. Assim ANULO a referida publicação.

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

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

(21) BR 11 2018 003789-3 A2Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes

(22) 25/10/2016

(51) B65D 33/16 (2006.01)

(71) 1316 LLC (US)

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 2016 014713-1 A2Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes

(22) 22/06/2016

(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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 019602-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) G06F 1/12 (2006.01), G06F 1/14 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 020310-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/09/2017 (51) G06F 3/041 (2006.01), B60K 37/02 (2006.01), G01C 21/26 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G06F 3/0487 (2013.01), G06F 3/0488 (2022.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 022429-5 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2017 (51) G06F 3/0482 (2013.01), B64D 37/26 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025787-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/0484 (2022.01), B60K 35/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 005627-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2018 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/38 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01) (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - DIVISÃO UNIPAC (BR/SP)

(21) BR 10 2018 006595-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) B65D 81/32 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01) (71) ANDRE GUSTAVO SANDRI SILVA (BR/SC)</p>
(21) BR 10 2018 013644-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2018 (51) C22C 21/04 (2006.01), C22B 5/04 (2006.01) (71) BOZEL BRASIL S.A (BR/MG)</p>
(21) BR 10 2019 002017-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) F16L 37/18 (2006.01), F16L 37/127 (2006.01), F16L 37/56 (2006.01) (71) FASTER S.R.L. (IT)</p>
(21) BR 10 2019 002124-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) F16K 17/22 (2006.01) (71) ORKLI, S. COOP. (ES)</p>
(21) BR 10 2019 004177-3 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2019 (51) B41F 15/08 (2006.01), B60J 5/06 (2006.01), B41F 13/00 (2006.01) (71) KTK LDA (PT)</p>
(21) BR 10 2019 007723-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/04/2019 (51) A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)</p>
(21) BR 10 2019 007830-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/04/2019 (51) A01D 61/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)</p>
(21) BR 10 2019 007883-9 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros</p>

	Escritórios de Patentes (22) 17/04/2019 (51) A01D 43/14 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
--	---

(21) BR 10 2019 008033-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) A01D 34/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 008073-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 34/04 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 008083-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/04/2019 (51) A01C 23/04 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), B05B 1/14 (2006.01), G01J 3/46 (2006.01), G01N 21/75 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 009584-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01) (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 012546-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2019 (51) F16K 17/32 (2006.01), F16K 17/36 (2006.01), F16K 7/17 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01) (71) CLESSE INDUSTRIES (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2019 019798-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/09/2019 (51) B41C 1/055 (2006.01), G03F 7/34 (2006.01), G03F 7/36 (2006.01) (71) FLINT GROUP GERMANY GMBH (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2019 026088-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/12/2019 (51) B65H 19/22 (2006.01), B65H 19/28 (2006.01), B65H 19/30 (2006.01) (71) HOSOKAWA ALPINE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; HOSOKAWA KOLB GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 027611-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) B65H 16/02 (2006.01), B65H 63/08 (2006.01), G06Q 10/08 (2023.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 006552-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/07/2017 (51) G06F 3/041 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1345 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 073278-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2017 (51) G06N 3/126 (2023.0), G06N 3/006 (2023.0), G06N 20/10 (2019.01), G06F 17/18 (2006.01) (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2018 073407-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) G06F 12/0895 (2016.01), G11C 15/04 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073456-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/04/2017 (51) G06F 1/26 (2006.01), H02M 3/158 (2006.01), H02M 3/156 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073637-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2017 (51) G07C 5/08 (2006.01)

(71) WI-TRONIX, LLC (US)

(21) BR 11 2018 073638-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/05/2017
(51) G06V 20/52 (2022.01), G06V 20/56 (2022.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/40 (2022.01), G06T 7/20 (2017.01)
(71) WI-TRONIX, LLC (US)

(21) BR 11 2018 073658-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/05/2017
(51) G06F 16/435 (2019.01), G06F 16/487 (2019.01)
(71) ROVI GUIDES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 000055-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 05/07/2017
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2019 000056-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/07/2017
(51) C12N 5/00 (2006.01)
(71) QGEL SA (CH)

(21) BR 11 2019 000089-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/06/2017
(51) C12N 9/24 (2006.01)
(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(21) BR 11 2019 000171-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 07/07/2017
(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(21) BR 11 2019 000195-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/07/2017 (51) C12N 5/078 (2010.01) (71) RUBIUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000237-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/07/2017 (51) C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), C02F 3/12 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01), C02F 3/34 (2023.01) (71) PAQUES BIOMATERIALS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 000296-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/07/2017 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/22 (2011.01), G06F 19/24 (2011.01) (71) GUARDANT HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000338-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 9/19 (2006.01) (71) 4D PHARMA PLC (GB)
(21) BR 11 2019 000430-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) C12N 1/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 000435-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2017 (51) C12P 7/64 (2022.01), A23D 7/00 (2006.01), A61K 31/20 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), A23K 20/158 (2016.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 000547-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2017 (51) C12P 7/64 (2022.01), C07C 51/42 (2006.01), C11B 1/02 (2006.01), C11B

	3/00 (2006.01), A23K 10/12 (2016.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 000579-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/06/2017 (51) A01H 1/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000588-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) C12P 7/06 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01) (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 000633-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/07/2017 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01) (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2019 000677-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2017 (51) A01H 17/00 (2006.01), A01N 63/04 (1980.01), C05F 11/08 (2006.01) (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2019 000680-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2017 (51) C12Q 1/68 (2018.01), B81B 1/00 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01) (71) RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN (NL)
(21) BR 11 2019 000741-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/07/2017 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 000783-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 20/07/2017 (51) C12N 15/09 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
--	--

(21) BR 11 2019 000802-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/07/2017 (51) C12N 1/02 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2019 000837-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2017 (51) C12Q 1/68 (2018.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (71) ETH ZURICH (CH)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2019 020469-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2019 021788-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2018 (51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 012100-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2019 (51) B41J 11/00 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01) (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2020 012631-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) B65D 5/52 (2006.01), A47F 5/11 (2006.01), B65D 71/62 (2006.01) (71) MELITTA SINGLE PORTIONS GMBH & CO. KG (DE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 014163-1 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) B65D 85/804 (2006.01), A23F 3/32 (2006.01), A23F 5/12 (2006.01), A23F 5/14 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01)</p> <p>(71) SWISS COFFEE INNOVATION AG (CH)</p>
(21) BR 11 2020 014270-0 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) B65D 25/10 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)</p> <p>(71) NUOVA OMPI S.R.L. (IT)</p>
(21) BR 11 2020 014485-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 25/01/2019</p> <p>(51) A61J 7/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), G07F 11/62 (2006.01)</p> <p>(71) OMNICELL, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2020 015155-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 24/01/2019</p> <p>(51) B65B 23/20 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), B65D 85/46 (2006.01)</p> <p>(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2020 015211-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 30/05/2019</p> <p>(51) B65D 71/46 (2006.01), B65D 71/42 (2006.01)</p> <p>(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)</p>
(21) BR 11 2020 015224-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 24/01/2019</p> <p>(51) A47J 37/07 (2006.01), A47J 37/00 (2006.01)</p> <p>(71) WAEL YASSEEN (IL)</p>
(21) BR 11 2020 015298-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 21/01/2019</p>

	(51) B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 015321-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2019 (51) A61J 11/00 (2006.01), A61J 9/00 (2006.01), A61J 9/04 (2006.01), A61J 11/02 (2006.01) (71) HANDI-CRAFT COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015515-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/01/2019 (51) A61J 7/02 (2006.01), G06M 1/28 (2006.01), A61J 1/03 (2023.01) (71) STIPLASTICS (FR)
(21) BR 11 2020 015563-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) B65H 45/24 (2006.01) (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 015613-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) B65D 77/22 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (71) GOGLIO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 015645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2019 (51) B65D 8/16 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), B32B 15/09 (2006.01), B32B 15/098 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), C12G 1/04 (2006.01) (71) TOYO SEIKAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 015742-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2019 (51) A47J 43/04 (2006.01), A47J 43/046 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 015815-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 08/03/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015966-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2019 (51) A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016037-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2019 (51) B65B 55/20 (2006.01), B65B 61/22 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01) (71) RANPAK CORP. (US)
(21) BR 11 2020 016337-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/03/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016472-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/02/2019 (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (71) CARLSBERG BREWERIES A/S (DK)
(21) BR 11 2020 016705-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/02/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 016893-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2019 (51) A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/20 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 7/00 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017381-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 25/02/2019 (51) A24F 15/00 (2020.01) (71) ANDREAS UNSICKER (DE)
(21) BR 11 2020 024742-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) C02F 1/00 (2023.01), B01D 61/12 (2006.01), B01D 61/22 (2006.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 103/08 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), B01D 65/10 (2006.01) (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 025035-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/04/2019 (51) C23C 14/04 (2006.01), C23C 14/16 (2006.01), C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 025322-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) B01D 47/02 (2006.01), B01D 47/05 (2006.01), F24C 15/20 (2006.01) (71) HANS LEKEBERG (SE) ; NILS LEKEBERG (SE) ; JESPER WIREN (SE)
(21) BR 11 2020 025614-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019 (51) C01B 3/38 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 026295-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) G16C 20/00 (2019.01), B01F 11/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 7/30 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G16C 20/90 (2019.01) (71) MEDISCA PHARMACEUTIQUE INC. (CA)
(21) BR 11 2020 026721-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2019

(51) A24B 3/14 (2006.01)
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2020 026836-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 30/07/2019
 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/847 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
 (71) BASF CORPORATION (US)

(21) BR 11 2021 000410-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 24/06/2019
 (51) B01D 29/46 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/40 (2006.01), B29C 64/10 (2017.01), B33Y 80/00 (2015.01)
 (71) CATERPILLAR INC. (US)

(21) BR 11 2021 000531-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 17/07/2019
 (51) B07B 13/11 (2006.01), B07B 13/04 (2006.01), B07B 15/00 (2006.01), B07C 5/04 (2006.01)
 (71) GULF CONVEYOR SYSTEMS PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2021 000555-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 24/05/2019
 (51) C21B 7/10 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01)
 (71) NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL PLANT DESIGNING CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 000602-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 16/07/2019
 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), F01K 13/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01)
 (71) CASALE SA (CH)

(21) BR 11 2021 000641-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 17/07/2019
 (51) C01B 32/182 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01),

	A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (71) GRAPHENANO MEDICAL CARE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 000746-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2019 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2021 000803-9 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 000828-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/07/2019 (51) B07B 13/11 (2006.01), B07B 13/04 (2006.01), B07C 5/04 (2006.01) (71) GULF CONVEYOR SYSTEMS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 000873-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02 (2006.01), B60C 7/14 (2006.01) (71) GACW INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 000875-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02 (2006.01), B60C 7/14 (2006.01) (71) GACW INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 000879-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/07/2019 (51) B60C 7/08 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60C 7/18 (2006.01), B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60C 7/26 (2006.01), B60C 11/02

(2006.01), B60C 7/14 (2006.01)
 (71) GACW INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2021 000888-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 15/07/2019
 (51) B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), B60G 17/08 (2006.01), F15B 15/28 (2006.01), B60B 9/26 (2006.01), B60B 27/00 (2006.01)
 (71) GACW INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2021 001060-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 26/07/2019
 (51) B22C 1/22 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01)
 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

(21) BR 11 2021 001167-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 29/07/2019
 (51) B60C 9/20 (2006.01)
 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 001223-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 27/08/2019
 (51) F16L 1/16 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01), F16L 1/18 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01)
 (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)

(21) BR 11 2021 001225-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 22/07/2019
 (51) B22F 3/22 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), B28B 1/24 (2006.01), B28B 1/087 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01)
 (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)

(21) BR 11 2021 001227-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 22/07/2019
 (51) B22F 3/22 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), B28B 1/24 (2006.01), B28B 1/087 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01)
 (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH)

(21) BR 11 2021 001244-3 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) B22D 11/041 (2006.01), B22D 11/045 (2006.01), B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/114 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/117 (2006.01)</p> <p>(71) SOUTHWIRE COMPANY, LLC (US)</p>
(21) BR 11 2021 001246-0 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) F28D 21/00 (2006.01)</p> <p>(71) ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS "ARMINES" (FR)</p>
(21) BR 11 2021 001260-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 09/09/2019</p> <p>(51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01)</p> <p>(71) ARCELORMITTAL (LU)</p>
(21) BR 11 2021 001285-0 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) B24D 11/06 (2006.01), B24D 11/02 (2006.01)</p> <p>(71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)</p>
(21) BR 11 2021 001306-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 17/07/2019</p> <p>(51) F16G 11/06 (2006.01), F16G 11/10 (2006.01)</p> <p>(71) GRIPPLE LIMITED (GB)</p>
(21) BR 11 2021 001318-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p> <p>(22) 24/07/2019</p> <p>(51) C22B 26/12 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01)</p> <p>(71) LITHIUM AUSTRALIA NL (AU) ; AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU)</p>
(21) BR 11 2021 001348-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p>

	(22) 24/07/2019 (51) B23K 9/16 (2006.01), B23K 9/29 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), B23K 26/70 (2014.01), B23K 26/00 (2014.01), B23K 37/00 (2006.01), B23K 26/14 (2014.01), B23K 9/32 (2006.01), F16J 9/00 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01) (71) KJELLBERG-STIFTUNG (DE)
--	--

(21) BR 11 2021 001353-9 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 8/10 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 001434-9 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), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 001545-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2019 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 001547-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2019 (51) B22D 41/24 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01), B22D 41/38 (2006.01) (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 001552-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2019 (51) B23K 11/11 (2006.01), B23K 101/00 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 001572-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2019 (51) B08B 3/02 (2006.01), B64F 5/30 (2017.01), F01D 25/00 (2006.01), B08B 9/00 (2006.01)
------------------------------------	--

(71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)

(21) BR 11 2021 001640-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 13/08/2019
 (51) F41H 5/04 (2006.01)
 (71) MICHEL BAIKRICH (CO)

(21) BR 11 2021 001641-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 01/08/2019
 (51) B08B 3/02 (2006.01), B08B 9/00 (2006.01), B64F 5/30 (2017.01), F01D 25/00 (2006.01)
 (71) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE)

(21) BR 11 2021 001663-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 26/07/2019
 (51) C21B 7/10 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01)
 (71) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2021 001736-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 07/08/2019
 (51) B60C 11/13 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2021 001763-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 29/08/2019
 (51) B22D 11/106 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01)
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 001780-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 01/08/2019
 (51) B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/06 (2014.01), B23K 26/362 (2014.01), B23K 26/402 (2014.01), D06P 5/13 (2006.01), D06P 5/15 (2006.01), D06P 5/20 (2006.01), D06Q 1/02 (2006.01), D06H 1/00 (2006.01), D06M 10/00 (2006.01), B23K 26/082 (2014.01), B23K 26/352 (2014.01), B23K 26/361 (2014.01), B23K 103/00 (2006.01)
 (71) SEI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2021 001896-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2019 (51) B07B 4/08 (2006.01), B07B 7/086 (2006.01), B07B 9/00 (2006.01) (71) BÜHLER AG (CH)</p>
(21) BR 11 2021 001937-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2019 (51) F27B 7/14 (2006.01), F27B 7/16 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)</p>
(21) BR 11 2021 001990-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/07/2019 (51) B60C 11/24 (2006.01), F16G 5/08 (2006.01), F16G 5/12 (2006.01), B65G 15/32 (2006.01), B65G 15/34 (2006.01), B60B 5/02 (2006.01), F16L 11/10 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), B60C 7/00 (2006.01), F16G 1/10 (2006.01) (71) GATES CORPORATION (US)</p>
(21) BR 11 2021 002380-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2019 (51) B22F 1/00 (2022.01), B22F 5/10 (2006.01), B22F 7/00 (2006.01), B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/118 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01) (71) VAYA SPACE, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2021 002389-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2019 (51) F42B 3/087 (2006.01), F42D 1/00 (2006.01), F42B 3/28 (2006.01) (71) TROUPERDALE PTY LTD (AU)</p>
(21) BR 11 2021 002458-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2019 (51) F16C 33/12 (2006.01), F16C 17/24 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01) (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)</p>
(21) BR 11 2021 002494-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/10/2019</p>

	(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 002527-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2019 (51) B26B 19/06 (2006.01), B26B 19/20 (2006.01) (71) ANDIS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002538-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2019 (51) C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/56 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01), F27B 9/14 (2006.01), F27D 3/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 002541-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2019 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01) (71) NORSK HYDRO ASA (NO)
(21) BR 11 2021 002645-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2019 (51) B23K 33/00 (2006.01), B23K 5/00 (2006.01), B23K 5/06 (2006.01), B23K 5/24 (2006.01), B23K 31/02 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01), B23K 37/04 (2006.01), B23K 101/18 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (71) LIPP & MAYER TECHNOLOGIE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002657-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/08/2019 (51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), B63B 27/08 (2006.01) (71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2021 002709-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2019 (51) F16L 1/16 (2006.01)

(71) J.RAY MCDERMOTT, S.A (US)

(21) BR 11 2021 002745-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 15/08/2019
 (51) F42D 1/02 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)
 (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)

(21) BR 11 2021 002748-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 10/09/2019
 (51) C22C 19/05 (2006.01)
 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR) ; SAINT-GOBAIN SEVA (FR)

(21) BR 11 2021 002755-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 15/08/2019
 (51) C22B 1/242 (2006.01)
 (71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)

(21) BR 11 2021 002789-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 28/08/2019
 (51) B23K 26/38 (2014.01), B23K 26/359 (2014.01), B23K 26/50 (2014.01), B26D 7/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B23K 26/402 (2014.01), B32B 27/32 (2006.01)
 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2021 002821-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 05/09/2019
 (51) B60C 9/20 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01)
 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2021 002918-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 16/08/2019
 (51) B60B 17/00 (2006.01)
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)

(21) BR 11 2021 002919-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/08/2019 (51) F42D 1/02 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), F42D 5/00 (2006.01) (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)
--	--

(21) BR 11 2021 002931-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2019 (51) B22C 1/18 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), B22C 9/04 (2006.01) (71) REMET UK LIMITED (GB)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003160-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/08/2019 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003249-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/08/2019 (51) C21C 5/52 (2006.01), C21C 7/068 (2006.01), B22F 9/06 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01) (71) BEEMETAL CORP. (US) ; TENOVA S.P.A. (IT)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 003261-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/08/2019 (51) F16L 25/00 (2006.01), F16L 33/22 (2006.01), B25B 27/10 (2006.01) (71) NETAFIM LTD. (IL)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 003319-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2019 (51) B23K 10/00 (2006.01), B23K 26/342 (2014.01), B29C 64/118 (2017.01), B23K 9/04 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), B29C 64/194 (2017.01), B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/268 (2017.01), B29C 64/277 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 99/00 (2015.01) (71) CRANFIELD UNIVERSITY (GB)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003350-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/08/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C
------------------------------------	--

	38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
--	--

(21) BR 11 2021 003424-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2019 (51) B60C 9/22 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 003468-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/08/2019 (51) F16L 11/15 (2006.01), F16L 9/06 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01), F16L 33/207 (2006.01), F16L 57/04 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01) (71) OMEGA FLEX, INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003523-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/09/2019 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 003560-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) B08B 3/12 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003570-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2019 (51) C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 003575-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) B08B 3/12 (2006.01), C23G 3/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003583-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
------------------------------------	---

	Escritórios de Patentes (22) 17/09/2019 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 003592-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/09/2019 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 003687-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2019 (51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 11/02 (2006.01) (71) CLEANBOX TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003755-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/08/2019 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 4/08 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), C01G 1/10 (2006.01), C01G 3/10 (2006.01) (71) PLATINUM GROUP CHILE SPA (CL)
(21) BR 11 2021 003856-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/08/2019 (51) C21D 6/00 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22F 1/16 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C22C 27/06 (2006.01), C22F 1/11 (2006.01) (71) CHEMETICS INC (CA)
(21) BR 11 2021 003875-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/08/2019 (51) F42D 1/00 (2006.01) (71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)

(21) BR 11 2021 003896-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)</p>
(21) BR 11 2021 004076-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/07/2019 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/06 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)</p>
(21) BR 11 2021 004086-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2019 (51) B22D 7/00 (2006.01), B22D 7/10 (2006.01), B22D 9/00 (2006.01), B22D 27/02 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01) (71) ERGOLINES LAB S.R.L. (IT)</p>
(21) BR 11 2021 004121-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2019 (51) B22D 11/06 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)</p>
(21) BR 11 2021 004251-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2019 (51) B22C 1/18 (2006.01), B22C 5/18 (2006.01), B22C 5/04 (2006.01), B22C 5/10 (2006.01), B22C 1/02 (2006.01) (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)</p>
(21) BR 11 2021 004282-2 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/09/2019 (51) B26B 21/40 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)</p>
(21) BR 11 2021 004283-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/08/2019</p>

	(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/52 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2021 004434-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (71) ALERIS ROLLED PRODUCTS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004502-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2019 (51) F16L 21/06 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01) (71) NORMA CHINA CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004544-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2019 (51) B23B 27/14 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 004740-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2019 (51) B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 004871-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2019 (51) B23K 37/04 (2006.01), B23K 9/04 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01) (71) ANDREW KOSTECKI (US)
(21) BR 11 2021 005006-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2019 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01) (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 005147-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2019 (51) C21D 9/04 (2006.01), C21D 11/00 (2006.01)

(71) WUHAN IRON AND STEEL COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2021 005168-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/09/2019
(51) C21C 7/072 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01), C21C 5/48 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP) ; SHINAGAWA REFRACTORIES CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 005191-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 17/09/2019
(51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/04 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2021 005194-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 18/09/2019
(51) F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/225 (2006.01)
(71) SAIPEM S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2021 005556-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2019
(51) C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), B21B 3/02 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2021 005564-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/10/2019
(51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), C22C 38/20 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2021 005599-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/09/2019
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C

	38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005693-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) B60C 23/00 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01), F16K 31/126 (2006.01), B60G 11/27 (2006.01) (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2021 005717-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2019 (51) B21C 37/08 (2006.01), B23K 9/028 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005724-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/09/2019 (51) F16L 1/20 (2006.01) (71) J.RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(21) BR 11 2021 005768-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005959-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/07/2019 (51) F16L 59/14 (2006.01), F16L 59/18 (2006.01), F16L 59/08 (2006.01), F16L 59/06 (2006.01), F16L 59/065 (2006.01), F16L 59/12 (2006.01) (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006129-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2019 (51) B23B 51/02 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 006139-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 006303-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 006351-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) F28F 27/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01) (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2021 006642-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B22D 17/22 (2006.01), B22C 9/06 (2006.01), B29C 33/10 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 11 2021 006645-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2019 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 006711-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/07/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/22 (2006.01), B21B 3/02 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 006757-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/06/2019

	(51) F16G 11/04 (2006.01), D07B 9/00 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01), F16G 11/03 (2006.01), F16G 11/05 (2006.01), G01L 5/04 (2006.01), G01L 5/10 (2020.01) (71) RICHARD V. CAMPBELL (US)
(21) BR 11 2021 006794-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2019 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (71) HUTCHINSON (FR)
(21) BR 11 2021 006804-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2019 (51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/23 (2006.01) (71) F.LLI RIGHINI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006857-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B21D 51/26 (2006.01), F16M 5/00 (2006.01) (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007126-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/10/2019 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 007350-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) F16L 15/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 007433-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) F16J 3/04 (2006.01), F16D 3/84 (2006.01), F16J 15/52 (2006.01) (71) KAAH HOLDING AS (NO)

(21) BR 11 2021 007446-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2019 (51) F16L 33/207 (2006.01) (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)</p>
(21) BR 11 2021 007485-6 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/10/2019 (51) B24D 7/16 (2006.01), B24B 37/22 (2012.01) (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)</p>
(21) BR 11 2021 008021-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2019 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/31 (2006.01), B23K 11/36 (2006.01) (71) HOWMET AEROSPACE INC. (US) ; CENTERLINE (WINDSOR) LIMITED (CA)</p>
(21) BR 11 2021 008164-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2019 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)</p>
(21) BR 11 2021 008418-5 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) B21D 51/40 (2006.01), B21H 3/02 (2006.01), B65D 39/08 (2006.01) (71) BALL CORPORATION (US)</p>
(21) BR 11 2021 008429-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2019 (51) B21D 51/44 (2006.01), B21D 37/10 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01) (71) SUZHOU SLAC PRECISION EQUIPMENT CO.,LTD (CN)</p>
(21) BR 11 2021 008599-8 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2019 (51) B22F 3/10 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), B33Y 70/10 (2020.01) (71) EFFUSIONTECH IP PTY LTD (AU)</p>

(21) BR 11 2021 008637-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2019 (51) C22C 1/02 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C23C 8/12 (2006.01) (71) QINGDAO NPA INDUSTRY CO., LTD. (CN)</p>
(21) BR 11 2021 008762-1 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/11/2019 (51) B08B 5/02 (2006.01), B08B 6/00 (2006.01) (71) EJOT GMBH & CO. KG (DE)</p>
(21) BR 11 2021 009032-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/11/2019 (51) C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), B21B 15/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)</p>
(21) BR 11 2021 009311-7 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2019 (51) C22B 1/22 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01) (71) IB OPERATIONS PTY LTD (AU)</p>
(21) BR 11 2021 009318-4 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2019 (51) C22B 1/22 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B02C 21/00 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01) (71) IB OPERATIONS PTY LTD (AU)</p>
(21) BR 11 2021 009354-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2019 (51) F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/06 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)</p>
(21) BR 11 2021 009466-0 A2	<p>Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes</p>

	(22) 16/08/2019 (51) C22B 1/22 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B03B 11/00 (2006.01), B03D 3/00 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01) (71) IB OPERATIONS PTY LTD (AU)
--	---

(21) BR 11 2021 009517-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2019 (51) B03B 4/00 (2006.01), B03B 4/02 (2006.01), B03B 4/06 (2006.01) (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 009602-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2019 (51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01), B23K 11/36 (2006.01) (71) HOWMET AEROSPACE INC. (US) ; CENTERLINE (WINDSOR) LIMITED (CA)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 009753-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2019 (51) C22B 1/16 (2006.01), B01J 2/12 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 009806-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2019 (51) F16L 11/08 (2006.01), G01M 3/18 (2006.01), G01M 3/40 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 009847-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2019 (51) C22C 37/00 (2006.01), B21B 27/00 (2006.01), B22D 13/02 (2006.01), C21D 5/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 009985-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2019 (51) F41H 5/22 (2006.01), F41H 7/04 (2006.01), F41H 5/20 (2006.01)
------------------------------------	--

(71) CMI DEFENCE S.A. (BE)

(21) BR 11 2021 010008-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/11/2019
(51) B22C 3/00 (2006.01), B22D 13/10 (2006.01)
(71) ELKEM ASA (NO)

(21) BR 11 2021 010023-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 01/11/2019
(51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 010096-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 02/12/2019
(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01)
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2021 010228-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 06/12/2019
(51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 010317-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 25/11/2019
(51) F16L 41/03 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2021 010499-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/11/2019
(51) F16L 11/12 (2006.01), F16L 55/00 (2006.01), F17D 5/06 (2006.01)
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 010529-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 11/12/2019

(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01)
 (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2021 010874-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 12/12/2019
 (51) B04C 5/081 (2006.01), B04C 5/085 (2006.01), B04C 5/14 (2006.01), B04C 5/28 (2006.01)
 (71) VULCO S.A. (CL)

(21) BR 11 2021 011152-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 21/11/2019
 (51) C22C 38/02 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01), B23K 26/40 (2014.01)
 (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2021 011400-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 06/06/2019
 (51) B08B 3/12 (2006.01), B08B 9/30 (2006.01)
 (71) SIDEL END OF LINE & TUNNELS SOLUTIONS SRL (IT)

(21) BR 11 2021 011418-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 12/12/2019
 (51) B08B 9/20 (2006.01), B08B 9/30 (2006.01)
 (71) SIDEL END OF LINE & TUNNELS SOLUTIONS SRL (IT)

(21) BR 11 2021 011562-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 16/12/2019
 (51) B07B 13/18 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01), B07B 13/14 (2006.01)
 (71) POLYDECK SCREEN CORPORATION (US)

(21) BR 11 2021 011673-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
 (22) 13/11/2019

	(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 011784-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) B24D 11/02 (2006.01), B24D 11/00 (2006.01), B24D 3/28 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2021 011844-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2019 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C21D 7/10 (2006.01) (71) VOESTALPINE BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO KG (AT) ; VOESTALPINE BÖHLER BLECHE GMBH & CO KG (AT)
(21) BR 11 2021 011849-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2019 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 7/02 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C21D 7/10 (2006.01) (71) VOESTALPINE BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO KG (AT)
(21) BR 11 2021 012345-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/12/2019 (51) B23K 26/26 (2014.01), B23K 26/322 (2014.01), B23K 31/02 (2006.01), B23K 26/211 (2014.01), B23K 101/00 (2006.01), B23K 101/18 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 012900-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2019 (51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C

	38/44 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012967-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D 1/30 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 013235-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2019 (51) B21B 3/00 (2006.01), C22C 33/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 013572-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/01/2019 (51) B24D 5/04 (2006.01), B24D 7/04 (2006.01) (71) AUGUST RÜGGERBERG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 013711-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2019 (51) B04C 5/107 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), G01N 27/10 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2021 014128-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2021 016145-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/12/2019 (51) B22C 23/02 (2006.01), B22D 13/10 (2006.01)

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

(21) BR 11 2021 016343-3 A2

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

(22) 18/02/2019

(51) B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), C02F 1/24 (2023.01), C02F 1/60 (2023.01), B03D 103/02 (2006.01)

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(21) BR 11 2021 016820-6 A2

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

(22) 20/03/2019

(51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01)

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 016821-4 A2

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

(22) 20/03/2019

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

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 000206-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/01/2014
(71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA -APC (BR/PR)

(21) BR 10 2014 025485-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/10/2014
(71) LOCALIZA RENT A CAR S.A. (BR/MG)

(21) BR 10 2014 027497-9 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/11/2014
(71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US)

(21) BR 10 2015 007170-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/03/2015
(71) RODRIGO DE ANDRADE SIMON (BR/SP) ; JEAN CIRIACO DA CUNHA (BR/SP)

(21) BR 10 2015 010743-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/05/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR)

(21) BR 10 2016 014158-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/06/2016
(71) AUDIT BUSINESS SOLUTIONS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2017 003035-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/02/2017
(71) WEBERSON GERALDO CHAVES (BR/MG)

(21) BR 10 2017 006873-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/04/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2017 013798-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/06/2017
(71) ALEXANDRE CANDEO SOARES (BR/PR)

(21) BR 10 2017 014582-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/07/2017
(71) ANESTOR CASONATTO (BR/RS)

(21) BR 10 2017 020981-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/09/2017
(71) EDMAR LUIZ WIEGAND MULFAIT (BR/PR)

(21) BR 10 2017 021930-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/10/2017
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 027044-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/12/2017
(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)

(21) BR 10 2017 028286-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/12/2017
(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 010274-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/05/2018
(71) João Batista de Barros (BR/DF)

(21) BR 10 2018 014006-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 10/07/2018
(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)

(21) BR 10 2018 014748-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/07/2018
(71) MSB MINERALS LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2018 015446-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/07/2018
(66) BR 10 2017 016162-5 27/07/2017
(71) MECÂNICA INDUSTRIAL VICK LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2018 015600-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/07/2018 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 015648-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2018 (71) FRANCISCO FERREIRA BONFIM (BR/SP)
(21) BR 10 2018 016495-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 070297-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2018 (71) ADILSON NEGRO (BR/SP) ; RODRIGO ADALTO DE ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076640-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2021 022660-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2021 (71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012838-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2022 (71) JOSEVALDO DIAS DO NASCIMENTO (BR/BA)
(21) BR 11 2013 033374-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/05/2013 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2014 024245-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 028602-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2013 (71) LUODA PHARMA LIMITED (IE)

(21) BR 11 2015 020658-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2014 (71) SANI-RED, S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 025897-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2014 (71) SELEX ES S.p.A. (IT)
(21) BR 11 2016 000146-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/07/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 022711-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2015 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2016 026260-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2015 (71) AGENCY FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND RESEARCH (SG)
(21) BR 11 2017 004868-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/09/2015 (71) RUGEN HOLDINGS (CAYMAN) LIMITED (KY)
(21) BR 11 2017 016065-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2016 (71) SHANTON PHARMA PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2017 018204-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 019696-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2016 (71) CHROMADEx INC. (US) ; THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST (GB)
(21) BR 11 2017 023161-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2016 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 027489-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 27/05/2016 (71) GLOBAL HEALTH SOLUTIONS, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 027490-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/05/2016 (71) GLOBAL HEALTH SOLUTIONS, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 027831-6 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 2017 027841-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2016 (71) SUZHOU ZELGEN BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 028218-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2016 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000112-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/07/2016 (71) AXEROVISION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000991-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2016 (71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 002361-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/08/2016 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006589-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2016 (71) BROADBIT BATTERIES OY (FI)
(21) BR 11 2018 007053-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/10/2016 (71) LIQUID FERTILISER PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 007546-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/10/2016 (71) CONTIPI MEDICAL LTD (IL)

(21) BR 11 2018 009633-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/11/2016 (71) APPLIED LIFESCIENCES AND SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 012702-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2016 (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 015317-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2017 (71) LOUIS VUITTON MALLETIER (FR)
(21) BR 11 2018 016082-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2016 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072972-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/05/2017 (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2018 075492-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/06/2017 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 076541-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2017 (71) FLEXSTEEL PIPELINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076951-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2017 (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010770-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2017 (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012903-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2018 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 013075-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 19/12/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 014702-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2018 (71) KEEP-IT TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2019 015294-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2018 (71) OUT AND OUT CHEMISTRY SPRL (BE)
(21) BR 11 2019 016443-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2018 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2019 017427-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2018 (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 017443-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2018 (71) DELTAVALVE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 018234-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2017 (71) INDIGO AG, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019391-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2019 020916-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2018 (71) ALEY CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2019 021440-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2017 (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2019 021515-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2018 (71) CRYOVAC, LLC (US)

(21) BR 11 2019 025889-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2018 (71) STONE THREE DIGITAL (PTY) LTD (ZA)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 026844-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (71) AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 000379-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2018 (71) DR. AUGUST WOLFF GMBH & CO. KG ARZNEIMITTEL (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 000584-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/07/2018 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 001394-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2018 (71) VETERINÄRMEDIZINISCHE UNIVERSITÄT WIEN (AT) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN (AT)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 001397-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/07/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 005018-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERTRETEN DURCH DIE BUNDESMINISTERIN FÜR WIRTSCHAFT UND ENERGIE, DIESE VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN DER BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND - PRÜFUNG (BAM) (DE)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 007332-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2018 (71) WISE EARTH PTY LTD (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2020 009272-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/11/2018 (71) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE)

(21) BR 11 2022 007068-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2020 (71) VENUS BY MARIA TASH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013107-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2020 (71) CHENGDU NEWSUN CROP SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2018 067820-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (62) BR 11 2018 009816-7 18/11/2016 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 005891-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/08/2014 (62) BR 11 2016 004099-6 26/08/2014 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 013926-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2012 (62) BR 11 2013 028925-2 14/06/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 022240-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2014 (62) BR 11 2016 000232-6 01/07/2014 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2021 005454-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2012 (62) BR 11 2013 033710-9 28/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 005455-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2012 (62) BR 11 2013 033710-9 28/06/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 015379-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2017 (62) BR 11 2018 014208-5 12/01/2017 (71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)

(21) BR 12 2022 001431-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2015 (62) BR 11 2016 024016-2 14/04/2015 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 005243-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/01/2018 (62) BR 11 2019 002565-0 02/01/2018 (71) GNEUSS GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 009968-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2017 (62) BR 11 2019 001744-5 25/07/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 011238-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2014 (62) BR 11 2015 007533-9 15/07/2014 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2022 012526-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/01/2017 (62) BR 11 2018 013700-6 04/01/2017 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 013486-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2016 (62) BR 11 2017 027054-4 15/06/2016 (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 015234-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/04/2018 (62) BR 11 2019 023691-0 11/04/2018 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2022 020695-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2017 (62) BR 11 2019 000021-6 08/09/2017 (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)

(21) BR 12 2022 021056-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2020 (62) BR 11 2021 016231-3 22/10/2020 (71) BRASKEM SA (BR/BA) ; TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 12 2022 022617-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2017 (62) BR 10 2017 019120-6 06/09/2017 (71) UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 12 2022 024270-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2017 (62) BR 11 2018 071017-2 26/04/2017 (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 13 2018 008855-5 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2018 (61) BR 10 2017 023563-7 31/10/2017 (71) ROBERTO DE CARVALHO NAIME (BR/SP) ; HERNANI TELLES ASSUNÇÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 003408-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2018 (71) A.W. FABER-CASTELL S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004073-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2018 (71) ADRIANA TSCHERNEV (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004120-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2018 (71) ÓTIMA INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 013461-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2018 (71) BATURRO'S CONFECÇÕES E IMPRESSOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 017035-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2018 (71) D.S.P. INDUSTRIAL EIRELLI (BR/PR)

(21) BR 20 2018 075115-3 U2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 04/12/2018

(71) LUCIO RAMELLA PEZZA (BR/DF)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 020321-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 28/03/2018

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)

Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O depositante deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o pagamento da retribuição especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento de exigência e a complementação da retribuição anual, no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará o arquivamento do pedido.

(21) BR 10 2015 026462-3 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 19/10/2015
(71) GIVAGNER OLIVEIRA DE SOUSA (BR/SP)
Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161927959046.

(21) BR 10 2017 016983-9 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 08/08/2017
(66) BR 20 2016 018370-2 09/08/2016
(71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)
Complementar a retribuição da(s) 3ª e 4ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161909352232 e 29409161922374872.

(21) BR 10 2018 008313-9 A8 Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 25/04/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161937334197.

(21) BR 10 2020 009413-0 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(22) 12/05/2020
(71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES)
Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161953189180.

(21) BR 11 2021 018213-6 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

	<p>(22) 15/03/2019 (71) VALIS- ENGENHARIA E INOVAÇÃO, S.A. (PT) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161944151299.</p>
(21) BR 20 2018 000638-5 U2	<p>Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 11/01/2018 (71) NICOLAS LIBERO QUEZADA BURGOS (BR/PR) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161919985262.</p>
(21) BR 20 2018 005157-7 U2	<p>Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 15/03/2018 (71) CLEVERSON MARCELO RIBEIRO (BR/SP) ; CLEVERSON MARCELO RIBEIRO (BR/SP) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161935897275.</p>
(21) BR 20 2019 003578-7 U2	<p>Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 21/02/2019 (71) GERSON LUIZ LORSCHETTER (BR/RS) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161952826933.</p>
(21) PI 1100533-5 A2	<p>Código 8.5 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (22) 23/02/2011 (71) QUANTAS BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR/BA (BR/BA) Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 11ª e 12ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente, respectivamente, à(s) guia(s) de recolhimento 29409161935084061 e 29409161949738280.</p>

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2012 007453-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2012 (71) BIOUSWARE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DE ENERGIA E MEIO AMBIENTE LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 10 2015 007452-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2015 (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; INTEGRA BIOPROCESSOS E ANÁLISES (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2015 031526-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/12/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR) ; IC USINAGEM INDUSTRIAL LTDA (BR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 10 da resolução 113/2013, referente ao não recolhimento da GRU relativa à taxa de restauração da 7ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87 da LPI 9.279, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 12 da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 006611-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2017 (71) ANGELA CRISTINA CORRÊA (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 018079-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 23/08/2017 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 006344-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 006663-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2018 (71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 006666-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2018 (71) ILIEL RANGEL DE SOUZA (BR/ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 069552-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/09/2018 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001296-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/01/2019 (71) DARLINEUDO DE SOUSA ROCHA (BR/CE) Pagar restauração.
(21) BR 10 2019 006252-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2019 (71) BRUNELLA SILY DE ASSIS BUMACHAR (BR/ES) ; ALEXANDRE JOSÉ SERAFIM (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 006394-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2019 (71) INGLASS S.P.A. (IT) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2015 025045-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2015 025046-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2016 022153-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2016 022789-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2015 (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2016 023679-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2015 (71) SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2016 024544-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2015 (71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2017 020628-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2016 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2017 020698-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2016 (71) LABORATOIRE FRANCAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR) Referente à 7ª anuidade.
<hr/>	
(21) BR 11 2017 020780-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 30/03/2016 (71) CALITHERA BIOSCIENCES INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
--	---

(21) BR 11 2017 020818-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2016 (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 020975-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2016 (71) MERIAL, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 021036-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2016 (71) AZAMOUR INVESTMENT CORPORATION INCORPORATED (AE) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 021194-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2016 (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 021350-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 021351-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 021532-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2016 (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 022184-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/03/2016 (71) STEVEN HOFFMAN (US)
------------------------------------	---

Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 023065-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 31/03/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 023569-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 31/03/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2017 025155-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 01/04/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2018 004512-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 29/03/2017
 (71) ASSOTSIATSIYA NEKOMMERCHESKOE PARTNERSTVO TSENTR
 RAZVITIYA DELOVOGO I KULTURNOGO SOTRUDNICHESTVA EKSPERT
 (RU)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 069500-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/03/2017
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 069719-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 31/03/2017
 (71) THE BIG SWING COMPANY LTD (GB)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 069826-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/03/2017
 (71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP) ; TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY
 (JP) ; RIKEN (JP)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 070097-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 29/03/2017
 (71) OBI PHARMA, INC. (TW)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073494-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/03/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 074588-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/03/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 074826-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 016808-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/03/2018
(71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019291-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2018
(71) WALDEMAR LINK GMBH & CO. KG (DE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020335-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/03/2018
(71) BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020411-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2018
(71) OKSOS LOCATOR SOLUTIONS INC. (CA)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020448-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2018
(71) BEIJING HANMI PHARM. CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 020696-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007522-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2019 (71) STEVEN LOW (CH) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 017435-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 018298-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2019 (71) NIDEC GPM GMBH (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019987-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2019 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 020144-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/04/2019 (71) NIDEC GPM GMBH (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 020291-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009683-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2019 (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2021 017753-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/03/2020 (71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)

Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2018 006260-9 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 20 2018 006386-9 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2018
(71) DANIEL POPPI (BR/SP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 20 2019 006187-7 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2019
(71) FELIPE CARVALHO CAMPOLINA (BR/MG)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 006222-9 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/03/2019
(71) CAREM CRISTINA ZIMMER (BR/SC)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 006509-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/03/2019
(71) DUBLAUTO GAUCHA INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES
PARA CALÇADOS LTDA (BR/RS)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 006690-9 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/04/2019
(71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 006692-5 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/04/2019
(71) ANGHEBEN E CAPPOANI COMERCIO E IMPORTACAO LTDA (BR/SC)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2019 007222-4 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/04/2019
(71) CARLOS HUMBERTO DE OLIVEIRA (BR/MG)
Pagar restauração.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2017 023327-8 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 28/10/2017

(71) GERALDO ANTONIO ALVES FRAGA (BR/DF)

(21) BR 10 2018 009895-0 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 16/05/2018

(71) ENIO BIANCHI (BR/SP) ; JOSÉ MARCELINO MIRANDA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 069881-8 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 27/09/2018

(71) CHRISTOPH BÜHLER (BR/RS)

(21) BR 11 2021 002649-5 A2

Código 8.7 - Restauração

(22) 16/07/2019

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
(CN)

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 2018 005966-1 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 26/03/2018

(71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 009685-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 14/05/2020

(71) SANDRA INÊS LINS DE ABREU MENDES (BR/PE)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2696 de 06/09/2022 por ter sido indevida, uma vez que a 3ª anuidade foi restaurada em 10/11/2022, através da GRU 29409161957798440.

(21) BR 20 2014 024974-0 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 30/09/2014

(71) MARISA LOURENÇO (BR/MS)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2474 de 05/06/2018 por ter sido indevida, uma vez que foi concedido a devolução de prazo para que o requerente restaure o pedido.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2015 030805-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 026460-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; EVIDENCE SOLUÇÕES FARMACÊUTICAS LTDA (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 026802-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2017 (71) FIBRASCA TECELAGEM CAMPO ALEGRE LTDA. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 026808-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2017 (71) KARINA DE MELO LONGHI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2017 026899-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/12/2017 (71) EDGARD GARCIA BERALDO (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2018 075744-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2018
(71) TC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO DE COMPONENTES HIDRÁULICOS LTD (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 010413-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/05/2019
(71) MARCELO MIRANDA SALIM (BR/MG)
Referente ao despacho 6.7 publicado na RPI 2700 de 04/10/2022.

(21) BR 10 2019 019009-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/09/2019
(71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 019142-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/09/2019
(71) DENIS DOS SANTOS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 019183-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/09/2019
(71) RENE FRANCISCO BOSCHI GONÇALVES (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 019272-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/09/2019 (71) ÉRIKA DE REGINA CHAMBRIARD (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 019299-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 019436-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/09/2019 (71) LEONEL OLIVEIRA CARPWISKI (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 019481-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/09/2019 (71) ISABELA CRISTINA BALDASSO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2012 013782-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/12/2010 (71) NOVARTIS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 014686-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/12/2011

(71) BIOMIMETIC THERAPEUTICS, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2013 014827-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/12/2011

(71) SALIX PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2013 015541-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/12/2011

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2015 013273-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/12/2013

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2015 013498-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/12/2013

(71) CENTOGENE GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2015 013785-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 12/12/2013

(71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e

considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010787-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/12/2014
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 010795-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/12/2014
(71) THYSSENKRUPP CARBON COMPONENTS GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 013080-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 013084-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/12/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 013230-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2016 013594-6 A8	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2014 (71) ALLERGAN, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	---

(21) BR 11 2016 013714-0 A8	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2014 (71) GILEAD PHARMASSET LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 014374-4 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2016 014552-6 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2014 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 011003-2 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2015 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 012124-7 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2015</p>
------------------------------------	--

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012272-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/12/2015

(71) BETA PHARMA, INC. (US) ; BETA PHARMA (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012377-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/12/2015

(71) ABBVIE INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012394-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/12/2015

(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012483-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/12/2015

(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012487-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 11/12/2015

(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012491-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2015
(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 012503-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2015
(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 013582-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2015
(71) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2017 016647-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2015
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 009481-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/12/2015
(71) AXS MOTIONSYSTEM KFT (HU)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 011656-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, K.U.LEUVEN R&D (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011663-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2016 (71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011694-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2016 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011696-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2016 (71) ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE TECHNIQUES AVANCÉES (FR) ; ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011762-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2016 (71) VERO BIOTECH LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 011839-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2016 (71) GEMALTO S.A. (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011893-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2016 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 011896-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2016 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 012088-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/12/2016 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 010319-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/12/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 011199-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2017 (71) GENENTECH, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 011530-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/12/2017

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 011564-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/12/2017

(71) SEATTLE GENETICS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 012045-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/12/2017

(71) BETA THERAPEUTICS PTY LTD (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 012093-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/12/2017

(71) ECC SEE LEVEL INNOVATION LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 012272-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/12/2017

(71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 012332-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 014037-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/12/2017
(71) SANG RAE PARK (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 009761-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/12/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 011557-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/12/2018
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 012624-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/12/2018
(71) VALMET AB (SE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 013686-7 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2018 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) ; WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2020 027067-9 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2019 (71) MSD WELLCOME TRUST HILLEMANN LABORATORIES PVT. LTD. (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 11 2021 016841-9 A2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2018 (71) ESBOTTLE OY (FI) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2017 026464-0 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/12/2017 (71) ELISSEO SANTANA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2017 026607-4 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/12/2017 (71) ANDRE LUIZ FORMOLO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2018 005963-2 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2018</p>

(71) CARLOS ROBERTO EZEQUIEL DE SOUZA & CIA LTDA. (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2018 075394-6 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/12/2018
(71) GONZALES, SENDESKI & CIA LTDA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2018 075402-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/12/2018
(71) HENRIQUE REIS LADEIRA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2018 075450-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/12/2018
(71) DANILO SEVERIANO GUIMARÃES ROSA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019374-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/09/2019
(71) IRES DE JESUS OLIVEIRA (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019397-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/09/2019
(71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019409-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 18/09/2019
 (71) MAINZ INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA ME (BR/SP)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019447-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 18/09/2019
 (71) JOÃO EDIVALDO RODRIGUES (BR/SP)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019514-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 19/09/2019
 (71) JURANDIR GONÇALVES DA SILVA (BR/SP)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019539-3 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 19/09/2019
 (71) AILTON ELIAS DOS SANTOS (BR/PR)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019575-0 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 19/09/2019
 (71) TADEU PABIS JUNIOR (BR/PR)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 019616-0 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/09/2019 (71) JOÃO MACIEL REIS OLIVEIRA (BR/MA) ; JHONATAN DOS SANTOS CARDOSO (BR/MA) ; JOSÉ ROSA CORRÊA JUNIOR (BR/MA) ; LEOMAR DE JESUS RODRIGUES (BR/MA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2019 019626-8 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) CBS ENERGIA LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2019 019627-6 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) ROBSON DOS SANTOS ALVARENGA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2019 019716-7 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) MASSIMO BOMPIANI D&ANCORA (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>
(21) BR 20 2019 019723-0 U2	<p>Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/09/2019 (71) NIVALDO SANTOS GOMES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.</p>

(21) BR 20 2019 019927-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2019 (71) HELOISA LUIS MARQUES (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0720381-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/12/2007 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0820832-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/12/2008 (71) EGETIS THERAPEUTICS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2700 de 04-10-2022 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2013 005982-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) ANTENA PARA TV DIGITAL (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2013 031748-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2013 (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODO (71) Gurulogic Microsystems OY (FI)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2014 027381-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2014 (54) MÉTODO PARA ADICIONAR INTERATIVIDADE A OBJETOS GRÁFICOS (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2015 005689-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2015 (54) FORMA DE DOSAGEM LÍQUIDA VISCOSA E SEU USO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA DE DOSAGEM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA (71) EMS S/A (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2015 006381-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2015 (54) PRÓTESE CIRÚRGICA ANTILUXAÇÃO E SISTEMA ARTIFICIAL DE LIGAMENTO REDONDO DA MESMA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2015 018818-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) UNIDADE DIVISORA DE CORRENTE HIDRÁULICA
------------------------------------	---

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 000835-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/01/2016
(54) APARATO DE PASTILHA DE FREIO
(71) BWI (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)

(21) BR 10 2016 001967-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/01/2016
(54) FREIO A DISCO
(71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB)

(21) BR 10 2016 002025-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2016
(54) DISCO DE FREIO VENTILADO PARA UM VEÍCULO A MOTOR
(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2016 002221-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/02/2016
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE ORGANO-MINERAL A PARTIR DA CARBONIZAÇÃO HIDROTÉRMICA DA VINHAÇA E DO BAGAÇO DE CANA E PRODUTO OBTIDO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(21) BR 10 2016 004487-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/02/2016
(54) PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE MATERIAL GEMOLÓGICO ATRAVÉS DA GRAVAÇÃO POR LASER CO2
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2016 005681-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/03/2016
(54) PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA A PRÁTICA DE ATIVIDADES FÍSICAS
(71) ALESSANDRO DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2016 006744-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/03/2016
(54) CONJUNTO DE COMPARTIMENTO DE BAGAGEM
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2016 007774-5 A2 Código 9.1 - Deferimento

(22) 07/04/2016

(54) Disposição construtiva aplicada em saia de porta

(71) JOÃO URIAS ALVES DO AMARAL (BR/SP)

(21) BR 10 2016 008305-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 14/04/2016

(54) PROCESSO DE SÍNTESE FOTOQUÍMICA DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO CONVENCIONAL E DEUTERADO E DE NANOESTRUTURAS METÁLICAS E PRODUTOS OBTIDOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)

(21) BR 10 2016 009004-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 22/04/2016

(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR PARA RESTAURAR TURBINAS EÓLICAS E MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR PARA RESTAURAR REMOTAMENTE TURBINAS EÓLICAS

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2016 011599-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 20/05/2016

(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA EMITIR LUZ DE UMA COR DENTRO DE UMA ESPECIFICAÇÃO DE COR, E, MÉTODO PARA CORRIGIR A COR DE UM INDICADOR LUMINOSO

(71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS, INC. (US)

(21) BR 10 2016 012202-3 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/05/2016

(54) PERFIS DE PVC PARA JANELAS DE CORRER E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE JANELAS DE CORRER

(71) BAZZE INDÚSTRIA DE PERFIS EM PVC LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2016 015799-4 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 06/07/2016

(54) CONJUNTO DE BATEDEIRA PARA JANELAS E PORTAS

(71) HYDRO EXTRUSION BRASIL S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2016 019642-6 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 25/08/2016

(54) SISTEMA DE REGULAGEM DE BITOLA APLICADO AO DOLLY PARA CULTIVO DE CANA-DE-AÇÚCAR

(71) METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2016 028101-6 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 30/11/2016 (54) ELEMENTO DE CONTATO FÊMEA PARA UM MOTOR DO ANEL COLETOR E MOTOR DO ANEL COLETOR (71) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2016 028707-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2016 (54) ELEMENTO DELIMITADOR VISUAL PARA DEGRAUS DE ESCADA DE GRADE (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 000018-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2017 (54) SUPORTE PARA CHUVEIRO E DUCHA FIXA ELÉTRICA COM DESLIZAMENTO ESCALONADO AUTOMÁTICO DE ALTURA (71) MÁRCIO LUCIANO GONÇALVES BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000835-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2017 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO E PROCESSO DE MONTAGEM APLICADO A ESQUADRIAS E JANELAS (71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)
(21) BR 10 2017 000989-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2017 (54) TRANSMISSÃO MANUAL PARA VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 001072-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA TAMPA PARA A PLACA POSITIVA DE BATERIAS DE ÁCIDO E A TAMPA PARA A PLACA POSITIVA PARA AS BATERIAS DE ÁCIDO (71) WLADYSLAW BINDA (PL)
(21) BR 10 2017 002084-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2017 (54) APERFEIÇOAMENTO EM IMPLEMENTO PARA PREPARO LOCALIZADO DO SOLO NA CULTURA DA CANA-DE-AÇÚCAR (71) ALBERTO BORGES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002184-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2017

	(54) AERONAVE QUE COMPREENDE UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL MONTADO DENTRO DA FUSELAGEM; E LINHA DE RESPIRO PROTEGIDA CONTRA RAIOS PARA UM TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE UMA FUSELAGEM DE UMA AERONAVE (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009353-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) CAIXA DE DRENO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA CAIXA DE DRENO (71) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012085-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE AÇO PATINÁVEL COM RESISTÊNCIA EXTRA À CORROSÃO ATMOSFÉRICA MARINHA (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 014815-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2017 (54) BOMBA DE VÁCUO PARA UM DISPOSITIVO PROTÉTICO (71) OTTO BOCK HEALTHCARE LP (US)
(21) BR 10 2017 019601-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2017 (54) MÉTODO IN SITU PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO AQUOSA BIMORFOLÓGICA INICIADA POR REDOX DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 000740-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) RECIPIENTE DE LUBRIFICANTE PARA UM SISTEMA HIDRÁULICO E VEÍCULO A MOTOR COM TAL RECIPIENTE DE LUBRIFICANTE (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 003043-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2018 (54) ATUADOR DE CILINDRO DE GÁS COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA RETORNO NÃO CONTROLADO DO PISTÃO-HASTE (71) SPECIAL SPRINGS S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2018 004035-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2018

	(54) AMPLIFICADOR DE PRESSÃO (71) PISTONPOWER APS (DK)
--	---

(21) BR 10 2018 004298-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2018 (54) LINHA TUBULAR PARA FORNECIMENTO DE UM GÁS EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 008203-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PINOL VIA ISOMERIZAÇÃO DO ÓXIDO DE ALFA PINENO CATALISADO PELO SAL DE HETEROPOLIÁCIDO CS ₂ ,5H ₀ ,5PW12O40. (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 008362-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2018 (54) SISTEMA PARA ESTIMATIVA DE VELOCIDADE DO AR DE UMA AERONAVE COM BASE EM UM MODELO DE DRAGAGEM (71) THE BOEING COMPANY (US)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2018 009472-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2018 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO INERCIAL, E, MÉTODO PARA CORRIGIR ÂNGULO DE ROLAMENTO (71) ATLANTIC INERTIAL SYSTEMS LIMITED (GB)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2018 013300-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) CONECTOR RÁPIDO (71) CADILLAC RUBBER & PLASTICS, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2018 069599-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2018 (54) CONECTOR HIDRÁULICO E/OU PNEUMÁTICO E MÁQUINA DE OPERAÇÃO (71) FASTER S.P.A. (IT)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 069950-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2018 (54) CONJUNTO DE CURATIVO PARA FERIMENTO
------------------------------------	---

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2018 070254-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 01/10/2018
 (54) DISPOSITIVO SEMICONDUTOR
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2018 070737-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 08/10/2018
 (54) Produto de higiene pessoal com um elemento digital
 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US)

(21) BR 10 2018 070952-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 10/10/2018
 (54) Produto fabricado com o uso de uma massa que compreende polímeros naturais, método para fabricar produtos, e, aparelho para formar um produto
 (71) PAPERFOAM B.V. (NL)

(21) BR 10 2018 071112-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 11/10/2018
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE COLAGEM DE ESTRUTURAS DE COMPÓSITO
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 072683-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 05/11/2018
 (54) DISPOSITIVO DE LOCALIZAÇÃO DE VEÍCULO
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2018 076471-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 19/12/2018
 (54) CAIXA DE COLETA EM UM SISTEMA DE INSPEÇÃO DE PRODUTO EM LINHA, E SISTEMA DE INSPEÇÃO DE PRODUTO EM LINHA
 (71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)

(21) BR 10 2020 001505-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 23/01/2020
 (54) DISPOSITIVO MANUAL PARA PRENDER O TI-BASE
 (71) ALEX TEIXEIRA FERREIRA (BR/RS)

(21) BR 10 2020 021625-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 22/10/2020
 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS E INSUMOS PARA A

	CRIAÇÃO DE ANIMAIS, EMPREGANDO UM ROBÔ MÓVEL MULTITAREFAS (71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS)
(21) BR 10 2022 008889-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2022 (54) CÉLULA COM SISTEMA ROBÓTICO PARA PICOTAGEM AUTOMÁTICA DE CAMISAS DE MOENDAS DE CANA-DE-AÇÚCAR. (71) VIRGÍLIO CÉSAR FRANCESCHI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013729-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2022 (54) "TALA NASAL COM SISTEMA DE ALETAS ARTICULÁVEL UNIVERSAL E POSICIONAMENTO POR NTERFERÊNCIA (71) HIDEKI OSHIRO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 020026-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2011 (54) MEDIDOR AUTOMÁTICO DE ESTABILIDADE ELÉTRICA PARA MEDIR A ESTABILIDADE ELÉTRICA DE UMA AMOSTRA DE FLUIDO, VISCOSÍMETRO AUTOMÁTICO, E MÉTODO ASSISTIDO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM ANALISADOR AUTOMÁTICO DE PROPRIEDADE DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 015889-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2011 (54) UNIDADE DE RAIOS-X MÓVEL, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE RAIOS-X MÓVEL E PARA DISPENSAR UM FEIXE DE RAIOS-X PARA IRRADIAR UMA LESÃO SUPERFICIAL, E, TAMPA DE APLICADOR PARA UMA UNIDADE DE RAIOS-X (71) NUCLETRON OPERATIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 019415-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2013 (54) Processo e dispositivo para a produção de uma pré-forma (71) MAHIR AKTAS (TR)
(21) BR 11 2014 029314-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2013 (54) MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE QUADROS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE E APARELHO PARA SINCRONIZAÇÃO DE QUADROS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES POR SATÉLITE

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 11 2014 030605-2 A8 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/05/2013
(54) SINALIZAÇÃO DE DADOS PARA IMAGENS DE REFERÊNCIA DE LONGO PRAZO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2014 032029-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/06/2013
(54) ADAPTAÇÃO DE STREAMING BASEADA EM IMAGENS DE ACESSO ALEATÓRIO LIMPO (CRA)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2015 005466-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2013
(54) POLIPEPTÍDEO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CÉLULA HOSPEDEIRA, E MÉTODO DE DETECÇÃO OU MEDIÇÃO DA MIOSTATINA EM UMA AMOSTRA
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2015 006009-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/09/2013
(54) DISPOSITIVO PARA PORTINHOLA, NOTADAMENTE DE COMBUSTÍVEL, DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, DISPOSIÇÃO PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO, E VEÍCULO AUTOMOTIVO
(71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2015 023380-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2014
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE PROPAGANDA DETELEVISÃO EM TEMPO REAL USANDO BANCO DE DADOS DE RECONHECIMENTO DE CONTEÚDO AUTOMATIZADO
(71) INSCAPE DATA, INC. (US)

(21) BR 11 2015 026244-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/04/2014
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE SINAL COMPATÍVEL COM VERSÕES ANTERIORES HÍBRIDO
(71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD. (GB)

(21) BR 11 2015 027847-7 A2 Código 9.1 - Deferimento

	(22) 07/05/2014 (54) MÉTODO PARA ACESSAR UM SERVIÇO, UM DISPOSITIVO COMPREENDENDO UMA MEMÓRIA, DISPOSITIVO PARA ACESSAR UM SERVIÇO , E SISTEMA PARA ACESSAR UM SERVIÇO (71) GEMALTO S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 028071-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEGURA (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2015 030077-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2014 (54) MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO EM UM SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO, SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO, MÉTODO PARA FORNECER SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO EM UM CLIENTE DE SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO E CLIENTE DE SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 030229-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/06/2014 (54) PARTÍCULA SEMELHANTE A VÍRUS COMPREENDENDO UM POLIPEPTÍDEO E UM ANTÍGENO DA MALÁRIA, VETOR, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICA E DE VACINA, BEM COMO MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (71) VLP THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 030922-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2014 (54) ASPIRADORES PARA A PRODUÇÃO DE VÁCUO USANDO O EFEITO VENTURI (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 032518-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2014 (54) COMUNICAÇÃO EFICIENTE PARA DISPOSITIVOS DE UMA REDE DOMÉSTICA (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2015 032977-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) "EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO,EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA DECODIFICAR INFORMAÇÕES

DE VÍDEO,E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 000232-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/07/2014
(54) Aparelho, método de codificação de imagem, e aparelho, método de decodificação de imagem, e meio de armazenamento
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2016 000465-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2014
(54) PREVISÃO DE PALETA EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM BASE EM PALETA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 000584-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/07/2014
(54) INICIALIZAÇÃO DE PARÂMETRO DE RICE PARA CODIFICAÇÃO DE NÍVEL DE COEFICIENTE EM PROCESSO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 000850-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/07/2014
(54) PROCESSAMENTO PARALELO DE CAMADA CRUZADA E PARÂMETROS DE RETARDO DE DESVIO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 000865-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/07/2014
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO MULTICAMADAS, APARELHO E MÉTODO PARA DECODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO MULTICAMADAS, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 001661-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2014
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE TRANSMITIR E RECEBER CONTEÚDOS DE MÍDIA
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2016 001738-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/07/2014

(54) MÉTODO, APARELHO INCLUINDO UM SISTEMA DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO DE PROCESSAMENTO DE OBJETOS DE ÁUDIO ESPACIALMENTE DIFUSOS OU GRANDES
 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 11 2016 007897-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 07/10/2014
 (54) ESQUEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS COM TAMANHOS DESIGUAIS DE BLOCO DE CÓDIGO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008224-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 14/10/2014
 (54) ESCALABILIDADE DE GAMA DE CORES COM BASE EM TABELA DE PESQUISA TRIDIMENSIONAL EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS CAMADAS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008225-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 14/10/2014
 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008229-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 14/10/2014
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DERIVAÇÃO RPS INTERCAMADA COM BASE EM DEPENDÊNCIA DE PREVISÃO DE REFERÊNCIA DE SUBCAMADA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008235-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 14/10/2014
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO ESCALONÁVEL DE INFORMAÇÕES DE VÍDEO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008237-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
 (22) 14/10/2014
 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO, APARELHO PARA DECODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 008240-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DEFINIR SEPARADAMENTE DEPENDÊNCIAS PARA PREVISÃO DE CAMADA INTERMEDIÁRIA COM BASE EM SUBCAMADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 009600-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2014 (54) CONTINUIDADE DE SERVIÇOS PARA COMUNICAÇÕES EM GRUPO ATRAVÉS DE SERVIÇO DE DIFUSÃO MULTIDIFUSÃO DE MULTIMÍDIA EVOLUÍDO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 009995-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) COMPOSTOS AGONISTAS TRIPLOS GLUCAGON-GLP-1-GIP (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 010514-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) "MÉTODO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E SISTEMA PARA UTILIZAÇÃO DE CANAL DE RÁDIO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 010643-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) PEPTÍDEO (71) KEYBIOSCIENCE AG (CH)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 010801-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO ENTRE UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS E UM OU MAIS SERVIÇOS (71) GOOGLE LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 012099-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) VÁLVULA QUE TEM UM CONJUNTO DE ACONDICIONAMENTO (71) GE OIL & GAS PRESSURE CONTROL LP (US)

(21) BR 11 2016 013024-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE DRENAGEM, SISTEMA DE VAPOR DE COMBUSTÍVEL, E, TANQUE DE COMBUSTÍVEL (71) RAVAL A.C.S. LTD (IL)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 013677-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2014 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 014908-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) MÉTODO DE ENGENHARIA DE TRÁFEGO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (71) GOOGLE LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 015458-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PADRÕES DE PROTOCOLO BIOMÉTRICO (71) VERIDIUM IP LIMITED (GB)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 016326-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE CONTROLE, E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 017413-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2015 (54) Telhado em parte coberto por uma cobertura de telhado modular (71) SAUDI BASIC INDUSTRIES CORPORATION (SA) ; SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 018388-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2015 (54) DISPOSITIVOIMPLEMENTÁVEL EM UM SISTEMA CRIADOR DE WEBSITE E MÉTODO PARA UM SISTEMA CRIADOR DE WEBSITE (71) WIX.COM LTD. (IL)
<hr/>	
(21) BR 11 2016 022018-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2015 (54) CIRCUITO DE CONTROLE DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 022056-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2015
(54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMBINAÇÃO OU UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA PROFILAXIA OU TRATAMENTO DE UM CÂNCER, E, PRODUTO FARMACÊUTICO
(71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 022062-5 A8 Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2015
(54) Combinação, composição farmacêutica, uso de uma combinação ou de uma composição farmacêutica, e, produto farmacêutico
(71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 022284-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/03/2015
(54) EQUIPAMENTO DE COMPUTADOR, MÉTODO E SUPORTE FÍSICO PARA EXPANSÃO E CONTRAÇÃO DE ENDEREÇO EM EQUIPAMENTO COMPUTACIONAL MULTITAREFA
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 024049-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/04/2015
(54) CATETER PARA USO COM UM FIO GUIA
(71) QMAX, LLC (US)

(21) BR 11 2016 026035-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/05/2014
(54) DISPOSITIVO E MÉTODOS DE AQUISIÇÃO DE CERTIFICADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2016 027506-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2015
(54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) SONY CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2016 028085-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2015
(54) DERIVADOS DE COLANO PARA USO NO TRATAMENTO E/OU NA PREVENÇÃO DE DOENÇAS MEDIADAS POR FXR E TGR5/GPBAR1
(71) BAR PHARMACEUTICALS S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2016 028845-9 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2015 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)</p>
(21) BR 11 2016 028891-2 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2015 (54) PROCESSO DE AMPLIAÇÃO DE ESCALA DE CULTURA DE CÉLULAS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA RECOMBINANTE (71) GENZYME CORPORATION (US)</p>
(21) BR 11 2016 029545-5 A8	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2015 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PLATAFORMA PARA FORNECER UMA LIGA ESPORTIVA VIRTUAL E SISTEMA (71) BEAT YOUR MARK GROUP LIMITED (MT)</p>
(21) BR 11 2016 030659-7 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2015 (54) USO DE META-TIROSINA, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO E MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE ESPECÍFICA DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA EUCARIÓTICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)</p>
(21) BR 11 2017 001160-3 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2015 (54) COMPOSTO, COCRISTAL, COMPOSIÇÃO E USO DE [1,2,4]TRIAZOL[4,3-B]PIRIDAZINAS PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS PROLIFERATIVAS (71) ASTRAZENECA AB (SE)</p>
(21) BR 11 2017 001574-9 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) Método para capturar informação de quilometragem de veículo, dispositivo eletrônico portátil e meio de armazenamento legível por computador (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)</p>
(21) BR 11 2017 003718-1 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2014 (54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DAS INTERAÇÕES DE PROTEÍNA/PROTEÍNA DE PD-1/PD-L1 E CD80(B7-1)/PD-L1</p>

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 004856-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 10/09/2015
 (54) ESTRUTURAS DE CONJUNTO DE FREIO DE AERONAVE PARA REDUÇÃO DE RUÍDO
 (71) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 005230-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 16/09/2014
 (54) ESTRANGULADOR MULTIESTÁGIO, E, MÉTODO PARA FLUIR FLUIDO ATRAVÉS DE UM ESTRANGULADOR
 (71) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)

(21) BR 11 2017 005315-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 17/09/2015
 (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO PARA CORTAR UMA LENTE DENTRO DE UM SACO CAPSULAR DE UM OLHO
 (71) CARL ZEISS MEDITEC CATARACT TECHNOLOGY INC. (US)

(21) BR 11 2017 005969-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 28/09/2015
 (54) Película intercamada para vidro laminado, e vidro laminado
 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)

(21) BR 11 2017 006201-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 16/11/2015
 (54) OLIGONUCLEOTÍDEO ANTISENSE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) NEUROVISION PHARMA GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 006702-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 29/07/2015
 (54) Pirimidinonas inibidoras de fator XIA, composição farmacêutica e seu uso
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(21) BR 11 2017 006749-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 06/10/2015
 (54) GERADOR DE RADIOISÓTOPO DE FASE ESTACIONÁRIA QUE COMPREENDE ÓXIDO DE TITÂNIO
 (71) INSTITUT NATIONAL DES RADIOÉLÉMENTS (BE)

(21) BR 11 2017 007218-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 08/10/2015

	(54) DERIVADOS DE N-PIRIDIL ACETAMIDA COMO INIBIDORES DA VIA DE SINALIZAÇÃO DE WNT, FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS MESMOS E SEUS USOS (71) REDX PHARMA PLC (GB)
--	--

(21) BR 11 2017 007704-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) DERIVADOS DE PIRAZOLOPIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE NIK (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 007715-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) DERIVADOS DE TIENOPIRIMIDINA COMO INIBIDORES DE NIK (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 008039-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) DERIVADOS DE PIRAZOL COMO INIBIDORES DE NIK (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 011150-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2015 (54) CARTUCHO, MEMBRO DE CONSTITUIÇÃO DE CARTUCHO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 011876-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE POSIÇÃO DE UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DEGERENCIAMENTO DE MOBILIDADE E MEIO LEGÍVEL (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 012520-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE INTUBAÇÃO E MÉTODO (71) AIRWAY MEDICAL INNOVATIONS PTY LTD (AU)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 012669-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) VÁLVULA PROTÉTICA, SISTEMA DE ENTREGA PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA, E MÉTODO PARA CONTROLE DE FLUXO ATRAVÉS DE UM ORIFÍCIO
------------------------------------	---

(71) TRISOL MEDICAL LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 013218-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2015
(54) VÁLVULA DE CONTROLE PARA DESPEJAR PASTA DE COR
(71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY & INDUSTRY CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2017 013423-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2015
(54) MÉTODOS PARA CULTIVO DE CÉLULA DE MAMÍFERO
(71) GENZYME CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 015226-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/01/2016
(54) AUXILIADOR DE NATAÇÃO E DE MERGULHO
(71) CAYAGO GMBH (AT)

(21) BR 11 2017 015233-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/01/2015
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROPORCIONAR UMA EXPERIÊNCIA
PERSONALIZADA EM INSTALAÇÃO SANITÁRIA AOS USUÁRIOS
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2017 016297-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2016
(54) SISTEMA DE MANUSEIO DE MATERIAL OFFSHORE E MÉTODO DE
MANUSEIO DE MATERIAL
(71) KVÆRNER AS (NO)

(21) BR 11 2017 017882-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/02/2016
(54) APARELHO PARA O TRATAMENTO DE UM ANEURISMA EM UM VASO
(71) GALAXY THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 017982-2 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/01/2016
(54) MÉTODO QUE UTILIZA UM DEPÓSITO FLUTUANTE FORA DA COSTA
(71) JURONG SHIPYARD PTE LTD (SG)

(21) BR 11 2017 017993-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/02/2016
(54) SISTEMA DE ENTRADA DE ÁGUA E EMBARCAÇÃO FLUTUANTE
EQUIPADA COM ESSE SISTEMA

	(71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
--	-------------------------------------

(21) BR 11 2017 018128-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2016 (54) EMBARCAÇÃO FLUTUANTE (71) JURONG SHIPYARD PTE LTD (SG)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 018568-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2015 (54) Método para a manutenção de uma pluralidade de instalações sanitárias por funcionários da manutenção (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 018610-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2016 (54) NAVIO PORTA-CONTENTORES CONFIGURADO PARA TRANSPORTAR CONTENTORES, E MÉTODO PARA MANIPULAR CONTENTORES (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 020771-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2016 (54) LÂMINA LIMPADORA E PALHETA LIMPADORA (71) PYLON MANUFACTURING CORP. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 021632-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2016 (54) PAINEL DE CASCO COM ESCOTILHA DE GRANDE DIMENSÃO (71) NAVAL GROUP (FR)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 022554-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2016 (54) CASCO PARA UMA PLATAFORMA DE TURBINA EÓLICA FLUTUANTE (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2017 023238-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) ARTIGO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM ARTIGO (71) ZEPHYROS, INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2017 024461-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) USOS DE NUC-1031 E MÉTODO PARA DETERMINAR SE UM PACIENTE COM CÂNCER OU UMA CONDIÇÃO PRÉ-CANCEROSA SE BENEFICIARÁ
------------------------------------	--

DE PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE CÂNCER COM O MESMO
(71) NUCANA PLC (GB)

(21) BR 11 2017 025031-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/05/2016
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE LEVETIRACETAM
(71) AGENEBIO, INC. (US)

(21) BR 11 2017 026476-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/06/2015
(54) DISPOSITIVO DE APRESENTAÇÃO DE ÁREA DE ALCANCE DE VEÍCULO E MÉTODO DE APRESENTAÇÃO DE ÁREA DE ALCANCE DE VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 027969-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/04/2016
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA A REALIZAÇÃO DA ESTIMATIVA DE EXPOSIÇÃO UTILIZANDO DE UM SENSOR DE TEMPO DE VÔO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 000708-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/07/2015
(54) DISPOSITIVO DE RECONHECIMENTO DE SINAL LUMINOSO DE TRÂNSITO E MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE SINAL LUMINOSO DE TRÂNSITO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 003461-4 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) DISPOSITIVO DE SERINGA
(71) ADAMIS PHARMACEUTICALS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 005015-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/09/2016
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ESPÉCIE E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE ESPÉCIE
(71) GLORY LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 006351-7 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2016
(54) ADJUNTO COMPRESSÍVEL PARA USO COM UM INSTRUMENTO

	CIRÚRGICO E CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS PARA USO COM UM INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2018 006892-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DO MESMO E SEUS USOS COMO MODULADORES DO RECEPTOR FARNESOIDE X (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007072-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) APARELHO PARA UTILIZAÇÃO NO TRANSPORTE DE UM CORPO NA ÁGUA E SISTEMA DE CONTROLE DO MESMO (71) AQUALAND INDUSTRIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 007639-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) MÉTODOS DE IMPLANTAÇÃO E RECUPERAÇÃO PARA AUUVS (71) AUTONOMOUS ROBOTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 008571-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2016 (54) SUBMERSÍVEL DO TIPO QUE INCLUI UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AR DE ALTA PRESSÃO A BORDO (71) NAVAL GROUP (FR)
(21) BR 11 2018 009950-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2016 (54) VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 010014-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO QUE UTILIZA UM VASO DE PRESSÃO SUPLEMENTAR PARA PREVER UMA FALHA IMINENTE DE UM VASO DE PRESSÃO PRINCIPAL (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2018 011530-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2018 012531-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) PAINEL DE INSTRUMENTOS DE VEÍCULO DOTADO DE MOSTRADOR MONOCROMÁTICO (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 012781-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2016 (54) MONTAGEM DE SUSPENSOR DE RISER (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 012914-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) SHY THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2018 013009-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2016 (54) LÂMINAS DE TURBINA EÓLICA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO RELACIONADOS (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2018 013673-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2017 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA PLACA À BASE DE MADEIRA E PLACA À BASE DE MADEIRA (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2018 013700-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2017 (54) ATOMIZADOR E DISPOSITIVO DE ENTREGA AEROSSOL COM TRANSPORTE DE FLUIDO MELHORADO (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014509-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2017 (54) FORMA HORIZONTAL (71) ULMA C Y E, S. COOP. (ES)
(21) BR 11 2018 014591-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2017

(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE SOLUÇÕES DE CLORETO DE MAGNÉSIO E PARA FABRICAÇÃO DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS
 (71) PURAC BIOCHEM BV (NL)

(21) BR 11 2018 014652-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 13/01/2017
 (54) LUVA DESLIZANTE
 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC SOUTHWEST OIL & GAS COMPANY (CN)

(21) BR 11 2018 015023-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 08/02/2016
 (54) FIBRA, LINK E SISTEMA ÓPTICO
 (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 016666-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 07/02/2017
 (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM BOCAL DE IMERSÃO
 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 016959-5 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 22/02/2017
 (54) COMPENSADOR DE LEVANTAMENTO ATIVO MÓVEL
 (71) SAFELINK AS (NO)

(21) BR 11 2018 067383-8 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 02/03/2017
 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO DE RESINA, COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA E ARTIGO MOLDADO DA MESMA
 (71) ADEKA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 068077-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 10/03/2017
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO DE EQUIPAMENTO DOMÉSTICO AQUECEDOR PEQUENO COMPREENDENDO UM SUBSTRATO COM PELO MENOS DUAS FACES OPOSTAS
 (71) SEB S.A. (FR)

(21) BR 11 2018 068079-6 A2 Código 9.1 - Deferimento
 (22) 11/04/2017
 (54) MÉTODO PARA CULTIVAR UMA PLANTA, AGENTE DE ATIVAÇÃO PARA PLANTAS, E COMPOSIÇÃO DE AGENTE DE ATIVAÇÃO DE PLANTAS
 (71) KAO CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 068161-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) MONTAGEM INCLUINDO UM RECIPIENTE DE PRESSÃO, APARELHO CONFIGURADO PARA IMPEDIR DANOS A UM RECIPIENTE DE PRESSÃO E MÉTODO PARA A FIXAÇÃO DE UM COMPONENTE EM UM RECIPIENTE DE PRESSÃO (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 068755-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) MÉTODO DE PREPARO DE ADITIVOS DE BARREIRA PARA UM POLÍMERO PRÉ-SELECIONADO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO COMPREENDENDO OS REFERIDOS ADITIVOS E ARTIGO POLIMÉRICO (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 069812-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE PREPARAÇÃO TÓPICA (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 069923-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2017 (54) APARELHO PARA REMOVER UMA SEÇÃO DE REVESTIMENTO OU FORRO DE UM FURO DE POÇO, E MÉTODOS (71) ARDYNE HOLDINGS LIMITED (GB)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 070065-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2017 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO ELÉTRICO E SISTEMA DE CARREGAMENTO ELÉTRICO PARA UM ROBÔ (71) LOCUS ROBOTICS CORP. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 070882-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSTALAR UM OLEODUTO SUBMARINO EM UMA ESTRUTURA SUBMARINA (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
<hr/>	
(21) BR 11 2018 071012-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) ESTRUTURA CAPILAR, E, SUBSTRATO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2018 071185-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE RECURSO DE LAVAGEM DE SÓLIDO, E, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO E PARA LAVAR UMA SUPERFÍCIE DURA (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 073028-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2017 (54) SISTEMA CURÁVEL, ARTIGO CURADO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PREPREG OU TOWPREG (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2018 073698-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2017 (54) MANGA PARA USO EM VÁLVULA DE MANGOTE (71) PROTO FUSION, INC. (CA)
(21) BR 11 2018 074357-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2017 (54) RECIPIENTE PARA UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PRESSURIZADO, MÉTODO DE FORMAR UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PRESSURIZADO E SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO POR AEROSSOL (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074570-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2017 (54) EQUIPAMENTO MÉDICO PARA O ESTREITAMENTO OU FECHAMENTO DE UM CANAL ANATÔMICO E PROCESSO PARA CONTROLAR O VOLUME DO FLUÍDO DE UM EQUIPAMENTO MÉDICO PREENCHIDO COM UM FLUÍDO PARA O FECHAMENTO OU A LIBERAÇÃO DE UM CANAL ANATÔMICO (71) A.M.I. AGENCY FOR MEDICAL INNOVATIONS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 075417-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2017 (54) APARELHO COM CABEÇA DE ÊMBOLO DE MISTURA INTEGRADA E MÉTODO PARA MISTURAR MATERIAIS CONTIDOS EM RECIPIENTES DE AMOSTRA (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075671-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 01/06/2017 (54) EQUIPAMENTO MÉDICO PARA O ISOLAMENTO DE UM CANAL CORPORAL (71) A.M.I. AGENCY FOR MEDICAL INNOVATIONS GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 075699-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2017 (54) "MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA ESTEIRA DE ESTERILIZAÇÃO E MÉTODO DE ESTERILIZAR SUPRIMENTOS CIRÚRGICOS (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000021-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2017 (54) SISTEMAS MODIFICADORES POLARES PARA COPOLIMERIZAÇÃO EM BLOCO COM ALTO CONTEÚDO DE VINILA, COPOLÍMERO EM BLOCO, E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 000422-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2017 (54) CHAPA DE AÇO E CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 001238-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2017 (54) ÁRVORE DE NATAL SUBMARINA E MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO A PARTIR DE UM POÇO DE HIDROCARBONETO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001312-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2017 (54) MÉTODO PARA COLETAR URINA, E, COLETOR DE URINA (71) GPMD APS (DK)
(21) BR 11 2019 001429-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2017 (54) CIRCUITO CELULAR PADRÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 002819-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/08/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA MANIPULAR UM OBJETO EM UM POÇO

EM UMA FORMAÇÃO DE TERRA
(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(21) BR 11 2019 002860-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/08/2017
(54) POLÍMERO DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, E PNEU
(71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 11 2019 002923-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2017
(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO TUBULAR E MÉTODO PARA CONECTAR DOIS ELEMENTOS TUBULARES
(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)

(21) BR 11 2019 002930-3 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/12/2016
(54) CLIPE DE APÊNDICE ATRIAL
(71) BEIJING MED ZENITH MEDICAL SCIENTIFIC CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2019 004222-9 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2017
(54) CONJUNTO DE RISER, SISTEMA PARA MANUSEIO DE GÁS EM UM RISER, MÉTODO DE INSTALAR UM SISTEMA DE MANUSEIO DE GÁS DE RISER EM UM RISER, MÉTODO DE CONVERSÃO DE UM RISER MARINHO PARA OPERAÇÕES DE RGH, MÉTODO DE MANUSEIO DE GÁS DE RISER EM UM RISER E MÉTODODE INSTALAR UM DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO EM UM RISER COM MANUSEIO DE GÁS DE RISER OU RECUPERAR O DISPOSITIVO DE CONTROLE ROTATIVO DE UM RISER
(71) ELECTRO-FLOW CONTROLS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 004436-1 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/10/2017
(54) MOLÉCULAS, COMPOSIÇÕES PESTICIDAS, PROCESSO PARA CONTROLE DE PRAGAS INDESEJADAS, E SEMENTE RESISTENTE A PRAGAS
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(21) BR 11 2019 006079-0 A2 Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/09/2017
(54) DISPOSITIVO INTRAGÁSTRICO EXPANSÍVEL E APARELHO IMPLANTÁVEL
(71) KEYRON LTD (GB)

(21) BR 11 2019 007155-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2017 (54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE SEMENTES (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 007373-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2017 (54) MOLDES DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO E MÉTODO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE AÇO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 007801-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2017 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE PARA FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 008521-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2017 (54) ATUADOR HIDRÁULICO COM AMPLIFICADOR DE PRESSÃO (71) PISTONPOWER APS (DK)
(21) BR 11 2019 008735-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2017 (54) SISTEMA PARA FIXAÇÃO E TRANSPORTE DE BOLSAS DE ARMAZENAMENTO PARA MOTOCICLETAS (71) GIVI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 010097-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) GRÂNULOS, TUBO OU SISTEMA DE TUBO, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM TUBO OU SISTEMA DE TUBO. (71) BOREALIS AG (AT) ; ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C. (AE)
(21) BR 11 2019 010870-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) PLACA DE AÇO DE ALTO MN E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA A MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010928-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 04/12/2017

(54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA PARA UMA CABEÇA DE POÇO, CABEÇA DEPOÇO PARA UM POÇO DE HIDROCARBONETOS, MÉTODO PARA REMOVER OU SUBSTITUIR UMA VÁLVULA E MÉTODO PARA DISPOR UMA VÁLVULA

(71) PETROLEUM TECHNOLOGY COMPANY AS (NO)

(21) BR 11 2019 011104-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/11/2017

(54) DISPOSITIVO PARA A CONEXÃO DE UM CONDUTO DE FLUIDO E DE UM CONECTOR MACHO, E CONJUNTO QUE COMPREENDE UM TAL DISPOSITIVO E O DITO CONECTOR MACHO

(71) TRISTONE FLOWTECH SOLUTIONS (TFS) (FR)

(21) BR 11 2019 011337-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 22/12/2017

(54) SISTEMA PARA TRATAR CABELO A SER CONECTADO A UMA ENTRADA DE ÁGUA E PROCESSO PARA TRATAR O CABELO

(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2019 011340-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 26/12/2017

(54) SISTEMA PARA REALIZAR UM TRATAMENTO DO CABELO DA CABEÇA E PROCESSO DE TRATAMENTO DE CABELO POR MEIO DE UM SISTEMA

(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2019 011610-9 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 08/12/2017

(54) PRODUTOS DE PAISAGISMO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS

(71) THE ROYAL INSTITUTION FOR THE ADVANCEMENT OF LEARNING/MCGILL UNIVERSITY (CA)

(21) BR 11 2019 012184-6 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 30/10/2017

(54) CONJUNTO DE FERRAMENTA CIRÚRGICA

(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2019 012536-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 26/10/2017

(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO

(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2019 012792-5 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2017 (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE OVOS PARA DETERMINAR A VIABILIDADE DE UM OVO DE AVE (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)</p>
(21) BR 11 2019 013019-5 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2017 (54) AGLUTINANTE, MISTURA DE MATERIAL DE MOLDAGEM, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO COMO MOLDE DE FUNDIÇÃO OU COMO MACHO DE FUNDIÇÃO E KIT PARA MOLDE DE FUNDIÇÃO (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)</p>
(21) BR 11 2019 014731-4 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) CONTROLE DESVIANTE NA FABRICAÇÃO ADITIVA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)</p>
(21) BR 11 2019 015822-7 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COLETAR, MOLDAR E COLOCAR UM PAINEL DE VIDRO FINO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)</p>
(21) BR 11 2019 016402-2 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) LIGANTE NATURAL, PARA LIGAÇÃO DE QUALQUER TIPO DE BIOMASSA E MATERIAIS RESIDUAIS INÚMEROS, E MATERIAIS COMPÓSITOS OBTIDOS POR MEIO DELE (71) ENRICO CANTI (IT)</p>
(21) BR 11 2019 016874-5 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2018 (54) Composição, artigo e película de múltiplas camadas (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)</p>
(21) BR 11 2019 017077-4 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2018 (54) TORRE PARA UM SISTEMA DE LANÇAMENTO DE TUBOS, EMBARCAÇÃO E MÉTODO PARA FORMAR UMA TORRE (71) IHC HOLLAND IE B.V. (NL)</p>
(21) BR 11 2019 017229-7 A2	<p>Código 9.1 - Deferimento</p>

	(22) 07/03/2018 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017499-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2018 (54) Laminado e processo para a produção de laminado (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 017881-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) Filme multicamada, embalagem e estrutura multicamada (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 018722-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2018 (54) ANEL DE ÓLEO DE COMBINAÇÃO (71) TPR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 019699-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) DISTRIBUIDOR DE GOTAS PARA UMA MÁQUINA FORMADORA DE ARTIGOS DE VIDRO (71) VITRO, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 020553-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO, MÉTODO PARA MEDIR GRANDEZAS FÍSICAS QUE ATUAM EM UMA CARGA PALETIZADA, E, MÉTODO DE EMBALAGEM COM UM FILME PLÁSTICO (71) AETNA GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 021932-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) ELEMENTO DE FECHAMENTO COM UMA TAMPA (71) CAPARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 022548-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2018 (54) DISCO DE SEPARAÇÃO, PILHA DE DISCOS DE SEPARAÇÃO, E, SEPARADOR CENTRÍFUGO. (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

(21) BR 11 2019 022830-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2018 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2018 (54) COMPOSIÇÕES RETARDANTES DE CHAMA DE POLIAMIDA COM ELEVADA RESISTÊNCIA À DEFLEXÃO TÉRMICA E SEU USO (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2020 000272-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA A ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA A ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000385-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PNEUS, USINA PARA PRODUÇÃO DE PNEUS, UNIDADE ELETRÔNICA ASSOCIADA A UM OU MAIS APARELHOS OPERACIONAIS, E, UNIDADE DE PROCESSAMENTO COMPREENDENDO UMA UNIDADE ELETRÔNICA (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 001272-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2017 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001758-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE FURO DE POÇO. (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2020 002524-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2018 (54) SISTEMA PARA A INFUSÃO DE UM GÁS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE MOUSSE INFUNDIDA DE GÁS (71) TETROUS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002721-9 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 10/08/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ESTACIONAMENTO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 004508-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2017 (54) SISTEMA DE REVESTIMENTO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO ÓTICO E MÉTODO DO MESMO (71) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE)
(21) BR 11 2020 006398-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2018 (54) Sensor de imersão (71) VESUVIUS REFRATARIOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 007909-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR OLEFINAS C2 A C3 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 011676-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SOLDA APERFEIÇOADO (71) METALLO BELGIUM (BE)
(21) BR 11 2020 011911-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2018 (54) CORREIA CONJUGADA DE TRANSMISSÃO DE FORÇA DE ATRITO (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 013037-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2018 (54) MÉTODO PARA REMOVER FÓSFORO DE UMA SUBSTÂNCIA QUE CONTÉM FÓSFORO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 013350-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2017 (54) FERRAMENTA DE FURO DE POÇO EXTENSÍVEL, MÉTODO E SISTEMA (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021779-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 26/04/2019 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA ASSINATURA DE CÂNCER DE PRÓSTATA CLINICAMENTE SIGNIFICATIVO USANDO CITOMETRIA DE MICROFLUXO (71) NANOSTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2022 006462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2020 (54) COMPOSIÇÃO REPELENTE DE INSETOS (71) GLOBAL BIOLIFE INC. (US)
(21) BR 12 2016 026467-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2013 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO SEM FIO E MÉTODO PARARELATÓRIOS PERIÓDICOS DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL (62) BR 11 2015 000462-8 27/06/2013 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2020 016722-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2016 (54) LENTE OFTÁLMICA (62) BR 11 2017 021858-5 15/04/2016 (71) VISION EASE, LP (US)
(21) BR 12 2021 007881-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2012 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO PERMANENTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE ARMAZENA UM FLUXO DE BITS (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 026776-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015 (54) COMPONENTE DE RESERVATÓRIO DE LÍQUIDO DE UM DISPOSITIVO DE VAPORAÇÃO ELETRÔNICO (62) BR 11 2016 019938-3 27/02/2015 (71) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)
(21) BR 12 2022 008327-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2015 (54) COMPOSIÇÃO AUXILIAR DE ENXÁGUE SÓLIDA E MÉTODO PARA

PRODUZIR A REFERIDA COMPOSIÇÃO

(62) BR 11 2017 004221-5 28/08/2015

(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 12 2022 010960-8 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/07/2014

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO UTILIZANDO MODULAÇÃO DE CORREÇÃO/RUÍDO TEMPORAL

(62) BR 11 2015 007533-9 15/07/2014

(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 12 2022 010965-9 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/07/2014

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO UTILIZANDO MODULAÇÃO DE CORREÇÃO/RUÍDO TEMPORAL

(62) BR 11 2015 007533-9 15/07/2014

(71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 12 2022 013482-3 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 19/10/2010

(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA DETECÇÃO DE UMGRUPO DE VALORES ESPECTRAIS PREVIAMENTE DECODIFICADOS

(62) BR 11 2012 009445-9 19/10/2010

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(21) BR 12 2022 017199-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 02/04/2015

(54) SISTEMA PARA PURIFICAR OOCISTOS DE COCCÍDEOS

(62) BR 11 2016 022784-0 02/04/2015

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 13 2016 008209-8 E2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 13/04/2016

(54) NANOCOMPLEXOS PARA ENTREGA DE ÁCIDOS NUCLÉICOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USOS

(61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 13 2017 028419-0 E2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 28/12/2017

(54) NANOCOMPÓSITOS FOSFATADOS FUNCIONALIZADOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO

(61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 027793-5 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 19/10/2018

(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO RECURSO, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, CHIP E PRODUTO DE INSTRUÇÃO DE COMPUTADOR

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

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2714 de 10/01/2023 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2022 007185-6 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 04/05/2020

(54) ANTENA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO INCLUINDO A MESMA

(62) BR 11 2021 022807-1 04/05/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2712 de 27/12/2022 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2018 074289-9 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 24/05/2017

(54) TETO DE VIDRO LAMINADO LUMINOSO PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO
E PROCESSO PARA FABRICAR O TETO

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) MATHIEU BERARD; OLIVIER DELRIEU; PASCAL BAUERLE

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 11 2015 010695-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/01/2014 (54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO E MÉTODO PARA REALIZAR UM ENSAIO DE UMA AMOSTRA LÍQUIDA, MÉTODO PARA FORMAR UM DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO, SISTEMA E KIT (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Retifica-se o deferimento notificado na RPI nº 2712 de 27/12/2022.
(21) BR 11 2015 025113-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 04/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM A CORES, E, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM A CORES (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Retificação do Quadro Reivindicatório deferido por conter erros de digitação.
(21) BR 11 2015 032851-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 16/06/2014 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento devido à presença de erros materiais no mesmo.
(21) BR 11 2016 004674-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 08/09/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO EM UM SISTEMA DE ÁUDIO MULTICANAL, SISTEMA DE ÁUDIO E MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO EM UM SISTEMA DE ÁUDIO MULTICANAL (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Devido a incorreções materiais nas reivindicações.
(21) BR 11 2016 006686-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 29/08/2014 (54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E PROGRAMAS DOS MESMOS (71) NIPPON HOSO KYOKAI (JP) incorreções nas indicações dos documentos que devem compor a Carta-Patente, mais especificamente com relação à página um do relatório

descritivo

- (21) BR 11 2017 019320-5 A2** Código 9.1.4 - Retificação
(22) 29/03/2016
(54) COMBUSTOR E MOTOR DE TURBINA A GÁS E MÉTODO PARA SUBSTITUIR COMPONENTES DESGASTADOS DE UM COMBUSTOR DE TURBINA A GÁS
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2714.
-
- (21) BR 11 2018 017133-6 B1** Código 9.1.4 - Retificação
(22) 21/02/2017
(54) COMPOSIÇÃO PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS
(71) NEWTRICIOUS B.V. (NL)
Retifica-se o parecer de deferimento da RPI 2700 de 04/10/2022 por ter sido efetuado com incorreção.
-
- (21) BR 11 2019 027746-3 A2** Código 9.1.4 - Retificação
(22) 26/04/2018
(54) MÉTODO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES POR UM DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO USANDO UMA MATRIZ DE VERIFICAÇÃO DE PARIDADE DE UM CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO DE PARIDADE DE BAIXA DENSIDADE E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
incorreções materias nas reivindicações bem como na indicação das petições que compõem a carta patente.
-
- (21) BR 11 2020 004315-0 A2** Código 9.1.4 - Retificação
(22) 04/09/2018
(54) RESTRITOR DE DOBRA
(71) BALMORAL COMTEC LIMITED (GB)
retificação por incorreção no quadro 1
-
- (21) BR 11 2020 007989-8 A2** Código 9.1.4 - Retificação
(22) 21/11/2018
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA JUNTA SOLDADA POR PONTOS DE PELO MENOS DUAS CHAPAS DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
Referente à RPI 2714 de 10/01/2023.

(21) BR 12 2022 022492-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 11/09/2017

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE REQUERIDA POR PLANTAS DE CULTURA EM UM CAMPO, MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAR PLANTAS DE CULTURA EM UM CAMPO E SUPORTE DE DADOS

(62) BR 11 2019 005103-1 11/09/2017

(71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)

Retifica-se o deferimento da RPI 2712 de 27/12/2022, tendo em vista que foi efetuado com incorreção.

Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2012 012855-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/05/2012 (54) PROCESSO DE DESTILAÇÃO PARA REDUÇÃO DE CONTAMINAÇÃO POR CARBAMATO DE ETILA EM BEBIDAS ALCOÓLICAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2013 033251-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2013 (54) PROTETOR INDUTOR ADESIVO À CANTONEIRA DE APOIO DE CORRIMÃO DE ESCADA ROLANTE (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2014 008184-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/04/2014 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FONTES RADIOATIVAS COM FIXAÇÃO DO RADIOISÓTOPO IODO-125 EM SUBSTRATO DE PRATA PARA BRAQUITERAPIA (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
<hr/>	
(21) BR 10 2014 025349-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/10/2014 (54) EDITOR DE DISPOSITIVO DE LÓGICA PROGRAMÁVEL (PLD) PARA EDITAR CÓDIGO DE PLD A SER PROGRAMADO EM UM PLD E MÉTODO DE EDIÇÃO DE DISPOSITIVO DE LÓGICA PROGRAMÁVEL (PLD) PARA EDITAR CÓDIGO DE PLD A SER PROGRAMADO EM UM PLD (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 10 2015 010383-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AGENDAMENTO INTELIGENTE DE COMPROMISSOS A PARTIR DE DISPOSITIVOS PORTÁTEIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(21) BR 10 2015 011822-8 A8 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/05/2015
(54) COMPOSIÇÃO DE ESMALTE VITRO CERÂMICA PARA APLICAÇÃO EM REVESTIMENTO DE PEÇAS DE FERRO.
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2015 017757-7 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/07/2015
(54) SISTEMA ORIENTADOR MÉDICO
(71) PREVENT SENIOR PRIVATE OPERADORA DE SAUDE LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2015 021612-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/08/2015
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA ZEÓLITA LPM-6, UM ZINCOSSILICATO POSSUINDO TOPOLOGIA MFI, UTILIZANDO COMO AGENTE DIRECIONADOR DE ESTRUTURA UM LÍQUIDO IÔNICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ;
UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES - URI (BR/RS)

(21) BR 10 2015 024433-9 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/09/2015
(54) MÁQUINA MÓVEL, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA MÓVEL
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2016 010030-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 04/05/2016
(54) CAPA DESAERADA A VÁCUO PROTETORA PARA AUTOS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)

(21) BR 10 2016 016178-9 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/07/2016
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PULSEIRAS MAGNETIZADAS ATRAVÉS DE INJEÇÃO PLÁSTICA
(71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA - EPP (BR/PR)

(21) BR 10 2016 025064-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/10/2016
(54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE REDUÇÃO DE INTENSIDADE

LUMINOSA ACOPLÁVEL AO PARA-BRISA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
(71) MARCUS VINICIUS VALLE MOURÃO (BR/MG)

(21) BR 10 2016 026382-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/11/2016
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MATERIAL CERÂMICO COM EMISSÃO REDUZIDA DE CO2
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2016 026446-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/11/2016
(54) CONJUNTO PARA ENTRETENIMENTO BASEADO EM ESTRATÉGIA FINANCEIRA
(71) CLAUDIO MARCOS ANGELINI (BR/SP)

(21) BR 10 2016 029262-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/12/2016
(54) PROCESSOS DE FABRICAÇÕES DE CLORETO DE CÁLCIO E DE FOSFATO BICÁLCIO ATRAVÉS DA RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS DE DREGS GERADO NA INDÚSTRIA DE CELULOSE E PRODUTOS ASSIM OBTIDOS PARA O PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ORGANOMINERAIS
(71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 10 2017 013951-4 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/06/2017
(54) MOVIMENTADOR E ELEVADOR DE PACIENTES, SEU USO E SISTEMA DE ACOPLAMENTO COM CICLO ERGÔMETRO
(71) 2A HOSPITALAR COMERCIO E ASSISTENCIA TECNICA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS HOSPITALARES EIRELI EPP (BR/RJ)

(21) BR 10 2017 015992-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 26/07/2017
(54) TAMPA PARA RECIPIENTES DIVERSOS DE BEBIDAS
(71) MARCO AURÉLIO DONATONI (BR/SP)

(21) BR 10 2017 016712-7 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/08/2017
(54) SÍNTESE DO MATERIAL ZEOLÍTICO LPM-11 DE TIPOLOGIA MOR A PARTIR DO RESÍDUO SILICOALUMINOSO GERADO NA EXTRAÇÃO DO LÍTIO DO ESPODUMÊNIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(21) BR 10 2017 016757-7 A2 Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 03/08/2017 (54) SÍNTESE DO MATERIAL ZEOLÍTICO LPM-12 DE TIPOLOGIA EDI A PARTIR DO RESÍDUO SILICOALUMINOSO GERADO NA EXTRAÇÃO DO LÍTIO DO ESPODUMÊNIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2017 019687-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2017 (54) PROCESSO DE ATIVAÇÃO IÔNICA DE DOLOMITA PARA APLICAÇÃO EM PROCESSOS FABRIS E PRODUTO OBTIDO (71) AMAURY DE SIQUEIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020962-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/09/2017 (54) MISTURA POLIMÉRICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DA MISTURA POLIMÉRICA E USO DE MISTURA POLIMÉRICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 003793-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/02/2018 (54) LIGA DE FERRO FUNDIDO CINZENTO, E CABEÇOTE DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) TUPY S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 013646-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/07/2021 (54) COLETOR DE ESCAPAMENTO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (71) M GEREI E R L DA SILVA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 020155-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/10/2021 (54) PRONTUÁRIO PADRÃO PARA TERAPIA COM CANABINÓIDES (71) ALAN MEDEIROS DA COSTA SILVA (BR/PB)
(21) BR 11 2015 026764-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3, ZINCO E FERRO PARA O TRATAMENTO DO TRANSTORNO POR DÉFICIT DE ATENÇÃO E HIPERATIVIDADE (TDAH) (71) SIEGFRIED RHEIN S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2015 029989-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 02/06/2014 (54) USO DE DIANIDROGALACTITOL E ANÁLOGOS E DERIVADOS DO MESMO PARA TRATAR GLIOMA MALIGNO RECORRENTE OU TUMOR CEREBRAL SECUNDÁRIO PROGRESSIVO (71) DEL MAR PHARMACEUTICALS (CA)
(21) BR 11 2016 031010-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2015 (54) COBRANÇA HORÁRIA E FATURAMENTO PARA CRIAR E MANTER EMPREGOS E CONTRATANTES INDEPENDENTES (71) VENKAT THANDRA (US) ; AHMED FAROUK SHAABAN (US)
(21) BR 11 2017 000777-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/06/2015 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO, E PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) DEUTZ AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 005791-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/08/2015 (54) CIRCUITO INTEGRADO E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CÓDIGO MALICIOSO EM UM CACHE DE INSTRUÇÃO DE PRIMEIRO NÍVEL (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 008894-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/10/2015 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUATRO CICLOS COM PROCESSO DE ADMISSÃO REDUZIDA (71) FILIP KRISTANI (US)
(21) BR 11 2017 011270-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/12/2014 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE PARA APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 012855-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2014 (54) MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE SEM FIO, ESTAÇÃO BASE SEM FIO, MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE

USUÁRIO, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2017 017814-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/02/2016
(54) DISPOSITIVO DE FAIXAS MELHORADO PARA O TRATAMENTO DE HEMORROIDAS E DISPOSITIVO RECARREGADOR
(71) SPACEBANDER CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 028279-8 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/06/2015
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE UM DISPOSITIVO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA LENTE PARA CORREÇÃO VISUAL AJUSTÁVEL, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2018 003071-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/08/2016
(54) APARELHO DE SEGURANÇA PARA USO EM UM PROCEDIMENTO MÉDICO
(71) VENNER MEDICAL TECHNOLOGIES SA (GB) ; MARYANNE ZONIA AJANTHINI MARIYASELVAM (GB) ; PETER JEFFREY YOUNG (GB)

(21) BR 11 2018 003589-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 25/08/2016
(54) PRÓTESE PARA VÁLVULA VENOSA
(71) INNOVEIN, INC. (US)

(21) BR 11 2018 004871-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/08/2016
(54) CARTUCHO DE FILTRO PARA INSERÇÃO TRANSLACIONAL E ENGATE ROTACIONAL DE UMA TUBULAÇÃO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 005184-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 15/09/2016
(54) GUIA PARA LOCALIZAR UM BLOCO DE CORTE
(71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 11 2018 005592-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/09/2016
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA APRIMORAR A APLICAÇÃO TÓPICA DE UM AGENTE DE BENEFÍCIO

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2018 005643-0 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/09/2016
(54) MÉTODOS PARA APRIMORAR A APLICAÇÃO TÓPICA DE UM AGENTE DE BENEFÍCIO BÁSICO
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2018 011092-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/11/2016
(54) REMOÇÃO DE BLOQUEIO
(71) PIRANHA MEDICAL, LLC (US)

(21) BR 11 2018 012501-6 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 24/12/2015
(54) LINHA DE MONTAGEM PARA COMPONENTES DE CARROCERIAS PARA VEÍCULOS A MOTOR
(71) O.L.C.I. ENGINEERING S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2018 013528-3 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/12/2016
(54) CHAPAS DE CONSTRUÇÃO RESISTENTES AO FOGO COM QUANTIDADES AUMENTADAS DE ADITIVOS ANTIENCOLHIMENTO E DENSIDADES DIMINUÍDAS
(71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)

(21) BR 11 2018 014208-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/01/2017
(54) FERTILIZANTE RESISTENTE À POEIRA E ANTIAGLOMERAÇÃO
(71) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US)

(21) BR 11 2018 015567-5 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/01/2017
(54) BOBINAS DE MANTA COM TRATAMENTO DA BORDA DA MANTA POR COMPOSIÇÕES ADESIVAS IMPRIMÍVEIS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 072334-7 A2 Código 9.2 - Indeferimento
(22) 23/05/2017
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO, USO DE UMA CHAPA DE AÇO, PEÇA E VEÍCULO
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2018 072981-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/05/2016 (54) COAGULANTE DE QUITOSANA COMO UM AGLUTINANTE E AGENTE DE CONTROLE DE POEIRA (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003107-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2017 (54) DETERMINAÇÃO DA CONDIÇÃO DE UM FERIMENTO (71) MICROARRAY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 006421-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/10/2016 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PORÇÃO ELASTIFICADA DE UM ARTIGO ABSORVENTE, E, ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009491-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2016 (54) ESTRUTURA FUNCIONAL, E, ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL. (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010534-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/10/2017 (54) MAQUINÁRIO QUE CONTORNA BARRA DE FERRAMENTAS (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 001458-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM REVESTIMENTO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 016231-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/10/2020 (54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, SAQUETA QUE FICA EM PÉ, E, MÉTODOS PARA FORMAR UMA ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E UMA SAQUETA QUE FICA EM PÉ (71) BRASKEM SA (BR/BA) ; TECHNOSOLUTIONS ASSESSORIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 12 2020 019416-2 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/10/2014 (54) CONCEITO PARA COMPACTAÇÃO DE FAIXA DINÂMICA COMBINADA E PREVENÇÃO DE RECORTE GUIADO PARA DISPOSITIVOS DE ÁUDIO (62) BR 11 2016 008933-2 20/10/2014 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)</p>
(21) BR 12 2022 011660-4 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/10/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA A TRANSFERÊNCIA DE MASSA GÁS-LÍQUIDO (62) BR 10 2019 022947-0 31/10/2019 (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)</p>
(21) BR 12 2022 012795-9 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2013 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO MICROESFERAS E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO TAIS COMPOSIÇÕES (62) BR 11 2014 026351-5 25/04/2013 (71) SPI PHARMA INC. (US)</p>
(21) BR 13 2015 031111-6 E2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2015 (54) NANOCOMPÓSITOS FOSFATADOS BIOCOMPATÍVEIS CONTENDO ANTIMÔNIO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USOS (61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)</p>
(21) BR 13 2017 019615-0 E2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2017 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS FOSFATADOS RADIOMARCADOS, PRODUTO E USO (61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)</p>
(21) PI 1016227-5 A2	<p>Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/12/2010 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM MEIO DE CULTURA SELETIVO E DE MANUTENÇÃO PARA MICRORGANISMOS CELULOLÍTICOS E HEMICELULOLÍTICOS À BASE DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)</p>

(21) PI 1105598-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento

(22) 18/11/2011

(54) SISTEMA DE BILHETAGEM ELETRÔNICA

(71) UBUS - TECNOLOGIA S.A. (BR/SP)

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2013 015439-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/06/2013 (54) SISTEMA EMBARCADO DE MEDIÇÃO EM TEMPO REAL DE TENSÕES NO SISTEMA DE CHOQUE E TRAÇÃO FERROVIÁRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 031399-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE VIBRAÇÃO TORCIONAL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 031558-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/12/2015 (54) DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE VIBRAÇÃO TORCIONAL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 020038-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/08/2016 (54) DISPOSITIVO SECADOR ATOMIZADOR A VÁCUO PARA PRODUTOS TERMOSENSÍVEIS (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 2017 005966-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/03/2017 (54) BICO GERADOR DE ESPUMA (71) POLY SELL PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2017 011631-0 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/06/2017 (54) PROCESSO DE SINTETIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE OURO, PRATA, COBRE E FERRO ATRAVÉS DA RESINA DE VIROLA OLEIFERA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL</p>
(21) BR 10 2017 014364-3 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/06/2017 (54) PIGMENTOS A BASE DE ALUMÍNIO METÁLICO RECUPERADO, PROCEDIMENTO PARA SUA ELABORAÇÃO E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL</p>
(21) BR 10 2017 018210-0 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REMOÇÃO DE DUTOS SUBMARINOS (71) DOMMO ENERGIA S.A (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL</p>
(21) BR 10 2017 019715-8 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/09/2017 (54) ESCUDO DE PLACAS BALÍSTICAS MÓVEIS CONTRA DISPAROS DE ARMAS DE FOGO PARA USO EM PORTAS DE VIATURAS OU USO DAS PLACAS EM PROTEÇÃO INDIVIDUAL (71) ALAELSON VIEIRA GOMES (BR/RJ) ; INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA - IME (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL</p>
(21) BR 10 2017 022956-4 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 24/10/2017 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FLAVONÓIDES DE SOLANUM PALUDOSUM COM ATIVIDADES NA ENZIMA TOPOISOMERASE II-ALFA HUMANO E EM GLIOBLASTOMA HUMANO (ANTITUMORAL) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>

(21) BR 10 2017 024834-8 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/11/2017 (54) FORMULAÇÃO COM EFEITO ANTITUMORAL CONTENDO HIMATANTHUS BRACTEATUS (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
(21) BR 10 2017 025993-5 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/12/2017 (54) BIOFORMULADO COM PROPRIEDADE DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DOS FITOCOMPONENTES PRESENTES NO ÓLEO EXTRAÍDO DAS SEMENTES DE AZADIRACHTA INDICA APLICADO COMO MEIO DE CULTIVO FOLICULAR (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) 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.</p>
(21) BR 10 2017 027632-5 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) EXTRATO E FARINHA DA CASCA DO FRUTO DE PASSIFLORA CINCINNATA MAST. (PASSIFLORACEAE) PARA USO COMO AGENTE HIPOLIPEMIANTE (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.</p>
(21) BR 10 2017 028642-8 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/12/2017 (54) BIOPRATICANDO MOLECULAR (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL</p>
(21) BR 10 2020 016385-0 A2	<p>Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/08/2020</p>

(54) CÉLULAS HIGIENIZADORAS E AROMATIZADORAS APLICÁVEIS EM PRODUTOS DIVERSOS
(71) DUDAMAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA-EPP. (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2014 031549-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 22/05/2013
(54) VEÍCULO FERROVIÁRIO E PAREDE DE EXTREMIDADE DO MESMO
(71) QIQIHAR RAILWAY ROLLING STOCK CO., LTD (CN)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2017 017012-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 08/02/2016
(54) PRODUTO COSMÉTICO COMPREENDENDO UMA LATA DE METAL E SEU CONTEÚDO
(71) BEIERSDORF AG (DE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 019019-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 01/03/2016
(54) SISTEMA DE FEEDBACK INTERATIVO PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR
(71) ETHICON LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2017 020326-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 24/03/2016
(54) GLÂNDULA SALIVAR ARTIFICIAL
(71) UNIVERSITY OF CONNECTICUT (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 007158-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/10/2016
(54) APARELHO DE OSTOMIA, E, BOLSA DE COLETA
(71) COLOPLAST A/S (DK)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 007234-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/10/2016
(54) APARELHO DE OSTOMIA, WAFER DE VEDAÇÃO, KIT DE PARTES, E, USOS DE UM KIT DE PARTES E DE UM APARELHO DE OSTOMIA
(71) COLOPLAST A/S (DK)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 007240-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/10/2016
(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA UM APARELHO DE OSTOMIA
(71) COLOPLAST A/S (DK)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 007577-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 19/10/2016
(54) ESCOVA DE DENTE E MÉTODO DE CONTROLE DE UM INSTRUMENTO PARA HIGIENE BUCAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2018 016905-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 17/02/2017
(54) MATRIZES GLICÍDICAS/NÃO GLICÍDICAS, ESTRUTURADAS, MULTIFUNCIONAIS
(71) AAK USA INC. (US) ; SONNEBORN, LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 070284-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 05/04/2017
(54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE DE UMA FOLHA DE VIDRO, PARTICULARMENTE EM UMA INSTALAÇÃO DE LAVAGEM
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2019 003255-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/08/2017 (54) DISPOSITIVO DE BARBEAR (71) RUAIRIDH ROBERTSON (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 11 2019 006133-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/10/2017 (54) AÇO ENDURECIDO POR Prensagem de alto alongamento e fabricação do mesmo (71) AK STEEL PROPERTIES, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 11 2020 012398-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 22/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS COM OS CABELOS E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CABELOS CACHEADOS (71) L'OREAL (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
<hr/>	
(21) BR 12 2022 006541-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/03/2014 (54) CONJUNTO DE CORPO DE VÁLVULA (71) RENEW GROUP PRIVATE LIMITED (SG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 000612-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/01/2017 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PLACA PARA CULTURA MICROBIOLÓGICA (71) ALESSANDRA MODENA ORSI (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
<hr/>	
(21) BR 20 2017 002208-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CARROCERIA DE TRATOR PARA INSTALAÇÃO DE CABOS TERRESTRES

(71) AILTON FIGUEIREDO BOTAZINI (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 010405-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 18/05/2017
(54) CONDUTOR DE ÁGUA PARA CALHA DE ALUMÍNIO LISO E FRISADO,
NATURAL
(71) METALINIM COMERCIO DE ALUMINIO LTDA - ME (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2017 017637-7 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 17/08/2017
(54) CALHA ORTOPÉDICA FOTOBIMODULADORA DE IMOBILIZAÇÃO
COM LEDS GUIADOS POR APLICATIVO DE SMARTPHONE PARA
TRATAMENTO DE TRAUMAS EPITELIAIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2018 005215-8 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento
(22) 15/03/2018
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM KIT PARA TURBINA
(71) CITROSMAQ - MAQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2019 021386-8 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 11/10/2019
(71) HAUTIS CONSULTORIA E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/GO)

(21) BR 10 2019 021389-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 11/10/2019
(71) HAUTIS CONSULTORIA E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/GO)

(21) BR 10 2019 021392-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 11/10/2019
(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2019 021430-9 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 11/10/2019
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 021550-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/10/2019
(71) ROBERTO DE CARVALHO NAIME (BR/SP) ; HERNANI TELLES ASSUNÇÃO (BR/SP)

(21) BR 10 2019 021589-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/10/2019
(71) LIMACORP TECNOLOGIA E SOLUÇÕES LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2019 021597-6 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/10/2019
(71) JRUSIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS LTDA. ME (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 021641-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2019 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021690-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 021845-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) IVONE ISABEL MOSER (BR/SC)
(21) BR 10 2019 021846-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) NATHAN TAFLA RABINOVITCH. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 006123-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 006281-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/10/2019 (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006567-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) BIOEXTRAX AB (SE)
(21) BR 11 2021 006693-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/10/2019 (71) AYR LTD (GB)
(21) BR 11 2021 006783-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/10/2019 (71) XENCOR, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006881-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/10/2019 (71) VIVET THERAPEUTICS (FR)
(21) BR 11 2021 006970-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 14/10/2019 (71) SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 007043-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2019 (71) STEM CIS (FR)
(21) BR 11 2021 007074-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/10/2019 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2021 007092-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2019 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2021 007227-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007234-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) SIGNIFIER MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 007240-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) SIGNIFIER MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 007251-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) SIGNIFIER MEDICAL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 007258-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2019 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 007281-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2019 (71) OSSDSIGN AB (SE)
(21) BR 11 2021 007312-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019

	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
--	------------------------------------

(21) BR 11 2021 007333-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 008117-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) GENENTECH, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 008896-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2019 (71) GALMED RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD. (IL)
------------------------------------	--

(21) BR 13 2019 021883-4 E2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (61) BR 10 2019 014045-3 05/07/2019 (71) JOÃO FRANCISCO POLLO GASPARY (BR/RS)
------------------------------------	--

(21) BR 20 2019 021487-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/10/2019 (71) ULF RAINER BOGDAWA (BR/RS)
------------------------------------	---

(21) BR 20 2019 021521-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/10/2019 (71) RODRIGO CUNHA ANTONINI (BR/MG)
------------------------------------	---

(21) BR 20 2019 021675-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2019 (71) VALDECIR ALVES DE SOUZA (BR/SC)
------------------------------------	--

(21) BR 20 2019 021676-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2019 (71) RODRIGO TANURCOV MOREIRA (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 20 2019 021681-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2019 (71) FERNANDO CESAR MISAEL (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 20 2019 021793-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2019 (71) RODRIGO TANURCOV MOREIRA (BR/SP)
------------------------------------	---

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2018 074509-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2018 (71) FABIO GEMINIANI (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2019 012453-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO (BR/MS)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 015483-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2019 (71) PAULO DE TARSO BORGHI HORNOS (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 015492-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) GUILHERME MOREIRA DE ALCÂNTARA FILHO (BR/SC)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 015637-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) JOAO PAULO FORATO (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2019 015912-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 020366-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2020 026145-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) SAUERMANN INDUSTRIE (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 001338-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) TCR2 THERAPEUTICS INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 11 2021 001406-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) AUSCANN GROUP HOLDINGS LTD (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001413-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2019 (71) BIOTHINK (FR)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001450-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001487-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) LUMOS DIAGNOSTICS IP PTY LTD (AU)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001709-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) ARAXES PHARMA LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001722-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) TAGHLEEF INDUSTRIES, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001761-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001770-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001796-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ASCENTAGE PHARMA (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001822-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
<hr/>	
(21) BR 11 2021 001824-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 26/07/2019 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 001829-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR (PT)
(21) BR 11 2021 001994-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) NEURALIA TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 001995-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/08/2019 (71) RE MAGO LTD (GB)
(21) BR 11 2021 002280-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 31/07/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 003949-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2019 (71) JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004566-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2021 007997-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) ROBERTO BASSI (IT) ; LUCA DALL'OSTO (IT) ; MANUEL BENEDETTI (IT)
(21) BR 20 2019 015703-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 015705-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2019 (71) CLAUDIO BURATTINI (BR/SP)

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 2015 025777-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/10/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 009927-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/05/2016 (71) PERONNE DOS REIS JORGE (BR/RS)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 015202-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/06/2016 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CARLOS EDUARDO BARREIROS SENNA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2016 015910-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/07/2016 (71) CHAKER ELIAS AKIKI (BR/SP)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2016 024778-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/10/2016 (71) ECOSOLAR ENERGIA INTELIGENTE LTDA (BR/SP)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 009078-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/05/2018 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
------------------------------------	---

(21) BR 10 2018 011088-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/05/2018 (71) DIGIRODEO S.A. (AR)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 011255-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/06/2018 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
------------------------------------	--

(21) BR 10 2018 013217-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/06/2018
------------------------------------	--

(71) ALBEA SERVICES (FR)

(21) BR 10 2018 013477-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 29/06/2018
 (71) ALBEA SERVICES (FR)

(21) BR 10 2018 014149-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 11/07/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 016754-5 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 16/08/2018
 (71) GECOM CORPORATION (US)

(21) BR 10 2018 068169-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 10/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 068223-7 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 10/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 068947-9 A8 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 18/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 069000-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 19/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 069005-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 19/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 069062-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 19/09/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 10 2018 075037-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 03/12/2018
 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 11 2015 005978-3 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/08/2013 (71) BOMBORA WAVE POWER PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 014330-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/12/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 014966-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/04/2015 (71) HP INDIGO B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 021989-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/04/2016 (71) WOBVEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 009335-1 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/11/2016 (71) RITE-HITE HOLDING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 014491-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/02/2017 (71) AMCOR FLEXIBLES SELESTAT SAS (FR)
(21) BR 11 2018 076884-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/05/2018 (71) FABIEN PHILIPPE FONTAINE (CN)
(21) BR 11 2018 076896-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/04/2017 (71) RENOLIT HANSEN PACKAGING TECH. (BJ) LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 076976-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/08/2016 (71) LAZZARO GROPPPO (IT) ; MATTEO GROPPPO (IT)
(21) BR 11 2018 077226-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 009437-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/04/2017

(71) KSI CONVEYOR, INC (US)

(21) BR 11 2019 011313-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 13/12/2017
 (71) BERICAP HOLDING GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 012764-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 22/12/2017
 (71) GEDORE-WERKZEUGFABRIK GMBH & CO. KG. (DE)

(21) BR 11 2019 015009-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 25/01/2018
 (71) FUN FACTORY GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 015110-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 08/03/2018
 (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 015408-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 19/01/2018
 (71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2019 015878-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 01/02/2018
 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 11 2019 016097-3 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 05/02/2018
 (71) UNIVERSITAET ZÜRICH (CH)

(21) BR 11 2019 016277-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 12/02/2018
 (71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2019 017185-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 05/10/2018
 (71) HYUN HAN (US)

(21) BR 11 2019 018191-1 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
 (22) 01/03/2018
 (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US)

(21) BR 11 2019 018818-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2018 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 018973-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2018 (71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 018976-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2018 (71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 018977-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2018 (71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 018986-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/03/2018 (71) INSTITUTE FOR MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND EDUCATION, LTD. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 019873-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/05/2018 (71) ARTIO MEDICAL, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 020890-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/04/2018 (71) COLOPLAST A/S (DK)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 020914-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/04/2018 (71) COLOPLAST A/S (DK)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 020921-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/04/2018 (71) COLOPLAST A/S (DK)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 020922-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/04/2018

(71) COLOPLAST A S (DK)

(21) BR 11 2019 020925-5 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 10/04/2018
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2019 020928-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 09/04/2018
(71) COLOPLAST A/S (DK)

(21) BR 11 2019 021035-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 03/04/2018
(71) MYLAN INC. (US)

(21) BR 11 2019 021153-5 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 12/04/2018
(71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2019 021265-5 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 06/02/2018
(71) KEYSTONE HEART LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 021277-9 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/04/2018
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 021293-0 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/04/2018
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 021308-2 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/04/2018
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 021340-6 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 11/04/2018
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 021419-4 A2 Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
(22) 19/04/2018
(71) MEDIMMUNE, LLC (US)

(21) BR 11 2019 021679-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/07/2018 (71) WRIGHT MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022400-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/01/2018 (71) ROIVOS LIMITED (BS)
(21) BR 11 2019 022577-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/04/2018 (71) BASSETTO, VALENTINA (IT)
(21) BR 11 2019 023013-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/05/2018 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023863-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/04/2018 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 000484-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/07/2018 (71) CYBEX GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 007384-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/10/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 011445-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/12/2018 (71) TRIPHASE RESEARCH AND DEVELOPMENT III CORP. (US)
(21) BR 12 2019 002628-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2019 002630-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/02/2016 (62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016 (71) ESCO GROUP LLC (US)

(21) BR 12 2019 002633-5 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 12/02/2016

(62) BR 11 2017 017086-8 12/02/2016

(71) ESCO GROUP LLC (US)

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 2014 014944-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 18/06/2014
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2015 007255-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 31/03/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2015 027448-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 29/10/2015
(66) BR 10 2014 027032-9 29/10/2014
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)

(21) BR 10 2015 032199-6 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 22/12/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2015 032657-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 28/12/2015
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2016 008077-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 12/04/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2016 023390-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 07/10/2016
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2016 027100-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 18/11/2016
(71) DIEHL METALL STIFTUNG & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2016 027208-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 21/11/2016
(71) FCA ITALY S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2017 020202-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/09/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 024593-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/11/2017 (71) ANDRITZ FRAUTECH S.R.L (IT)
(21) BR 11 2014 026446-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/08/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 000027-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/07/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 000474-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/07/2013 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2015 003075-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/08/2013 (71) COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 009220-9 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/09/2013 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 012944-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/12/2013 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 11 2015 014733-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/12/2013 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2015 018581-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/02/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)

(21) BR 11 2015 022202-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 05/03/2014
(71) DART NEUROSCIENCE (CAYMAN) LTD. (KY)

(21) BR 11 2015 023338-4 A8 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/03/2014
(71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)

(21) BR 11 2015 026736-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 24/04/2014
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB)

(21) BR 11 2015 027983-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 28/06/2013
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2015 028290-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 09/05/2014
(71) TOPOKINE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2015 030084-7 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 28/05/2014
(71) FCA US LLC (US)

(21) BR 11 2016 005420-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 09/09/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 005470-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 15/09/2014
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)

(21) BR 11 2016 007373-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 25/09/2014
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2016 014692-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 23/12/2014
(71) EYELOCK LLC (US)

(21) BR 11 2016 018079-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 30/01/2015

	(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2016 026711-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/05/2015 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2016 028656-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 05/06/2015 (71) LLT INTERNATIONAL (IRELAND) LTD. (US)
(21) BR 11 2016 030563-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/12/2014 (71) MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 003282-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/08/2015 (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 003967-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/08/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 006663-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/03/2015 (71) U.S.A., AS REPRESENTED BY THE ADMINISTRATOR OF THE NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION (US)
(21) BR 11 2017 012314-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/12/2015 (71) ANGELANTONI TEST TECHNOLOGIES S.R.L., IN SHORT ATT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 018175-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/02/2016 (71) THE GSI GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2017 022416-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/05/2016 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2017 024865-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/05/2016

(71) ECHOSENS (FR)

(21) BR 11 2017 028296-8 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 30/05/2016
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)

(21) BR 11 2018 000345-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 08/07/2016
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)

(21) BR 11 2018 005467-4 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 15/09/2016
(71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)

(21) BR 11 2018 010547-3 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 08/11/2016
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A. DE C.V. (MX)

(21) BR 11 2018 015675-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 08/02/2017
(71) N.V. BEKAERT S.A. (BE)

(21) BR 11 2018 071246-9 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 18/04/2017
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2018 075827-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 19/06/2017
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2018 076542-2 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 23/06/2017
(71) CELLUCOMP LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 077152-0 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 20/12/2017
(71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2019 001214-1 A2 Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
(22) 17/07/2017
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2019 001678-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/06/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
<hr/>	
(21) BR 11 2019 012775-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/10/2017 (71) ULAB SYSTEMS, INC. (US)
<hr/>	
(21) BR 20 2017 009610-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/05/2017 (71) ANILAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
<hr/>	
(21) BR 20 2017 015279-6 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/07/2017 (71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLIMEROS LTDA (BR/SP)
<hr/>	
(21) PI 0609573-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/03/2006 (71) BIOSAFE S.A. (CH)
<hr/>	
(21) PI 0621152-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/12/2006 (71) YOUNG-KUK OH (KR)

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2022 001322-5

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 24/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO
DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Prioridade Interna do BR102022026333-7 de 22/12/2022.

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 010542-9 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 23/05/2019

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; CAIQUE ANDRE CARRIEL DA SILVA 01649453264 (BR/AM)

Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2695 de 30/08/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 024068-6

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 16/05/2022

(71) VORONOIBIO INC. (KR) ; VORONOI INC. (KR)

Anulada a publicação código 11.6.1 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 por ter sido indevida.

**Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção
– Art. 77 da LPI**

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) C1 0804590-9 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção –

Art. 77 da LPI

(22) 22/12/2009

(61) PI 0804590-9 24/10/2008

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

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção, C10804590-9, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório.

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 2016 019539-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 012847-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2017 012872-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2017 016326-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/07/2017 (71) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 026338-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/12/2017 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 001066-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/01/2022 (71) AMBIPAR RD PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2014 014354-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/12/2013 (71) COVCO (H.K.) LIMITED (TH)
(21) BR 11 2014 032938-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/06/2013

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(21) BR 11 2015 016046-8 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 20/01/2014
(71) GENFIT (FR)

(21) BR 11 2016 026008-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/05/2015
(71) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US)

(21) BR 11 2018 008001-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 19/10/2016
(71) CHEMETALL US, INC. (US)

(21) BR 11 2018 070728-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 07/04/2017
(71) GATES CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 001194-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 19/07/2017
(71) ENSYN RENEWABLES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 011956-6 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 22/11/2017
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 12 2020 010707-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 29/10/2012
(62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2021 016452-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 29/04/2015
(62) BR 11 2016 025196-2 29/04/2015
(71) GERON CORPORATION (US)

(21) BR 12 2022 018338-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 14/11/2013
(62) BR 11 2015 010663-3 14/11/2013
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 20 2017 002717-7 U2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 10/02/2017

(71) JURACY APOIO EMPRESARIAL EIRELI - ME (BR/SP)

(21) BR 20 2017 002887-4 U2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 13/02/2017

(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)

(21) BR 20 2017 009061-8 U2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 28/04/2017

(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)

(21) BR 20 2017 023085-1 U2

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

(22) 26/10/2017

(71) COTEMINAS S.A. (BR/MG)

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 11 2020 005496-8 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 21/09/2017

(71) EUCURE (BEIJING) BIOPHARMA CO., LTD (CN)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2022 017562-0 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 01/03/2021 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Recurso: 870230003689 - 13/1/2023
(21) BR 11 2022 018521-9 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 02/04/2021 (71) BECKMAN COULTER, INC. (US) Recurso: 870230004424 - 17/1/2023

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 8870220105701, de 14/11/2022, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI

(21) BR 10 2022 025116-9

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 08/12/2022

(71) CECÍLIA THAYS MONTEIRO DE FREITAS (BR/PB)

Ref. as petições 870230002474, 870230002533 de 09/01/2023 e 870230003991 de 16/01/2023 com base no art.219 II da LPI, tendo em vista que tratam-se de duplicidades no ato de cumprimento de exigência formal.

Tendo sido considerada para prosseguimento do exame, a petição

870230003991 de 16/01/2023.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2022 012170-9 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 23/12/2020 (71) POLYTECHNYL S.A.S. (FR)
------------------------------------	--

(21) BR 11 2022 017882-4 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 15/01/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON ENTERPRISE INNOVATION INC. (US) Perda da prioridade US 62/962,614 de 17/01/2020 reivindicada no PCT/US2021/013571 por não apresentação de cópia do correspondente documento de cessão dentro do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6º da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art 19 §2º da Portaria INPI 39 de 23/08/2021, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT (JOHNSON & JOHNSON INNOVATION ? JJDC, INC.) é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada (JOHNSON & JOHNSON ENTERPRISE INNOVATION INC.).
------------------------------------	---

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2014 019994-2

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 12/08/2014

(54) ESPAÇADOR DE FLUXO RESPIRATÓRIO DESCARTÁVEL

(71) Zandei Indústria de Plásticos Ltda (BR/RS)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102014019994-2 para BR202014019994-8.

(21) BR 10 2018 006247-6

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 28/03/2018

(54) DOSADOR NUTRICIONAL AUTOMÁTICO DE MINERAIS PARA GADO

(71) BELINQ TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018006247-6 para BR202018006247-1.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2014 026839-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/10/2014 (51) G06T 1/00 (2006.01), G11C 11/24 (2006.01), G11C 27/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06T 1/00 , G11C 11/24 , H04N 5/3745 , G11C 27/02
(21) BR 10 2016 022489-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/09/2016 (51) B60G 3/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 17/00 , B60G 11/00
(21) BR 10 2016 029395-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/12/2016 (51) B60K 17/35 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60G 5/00 , B60K 17/36
(21) BR 10 2017 018244-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/08/2017 (51) G06T 9/00 (2006.01), G06T 3/40 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
(21) BR 11 2018 006552-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/07/2017 (51) G06F 3/041 (2006.01), G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1345 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 3/041
(21) BR 11 2018 068044-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/03/2017 (51) H04L 41/0813 (2022.01), H04L 41/0896 (2022.01), H04L 41/5025 (2022.01), H04L 43/0817 (2022.01), H04L 43/16 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 9/455 , H04L 12/26 , H04L 12/66
(21) BR 11 2018 073278-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/05/2017 (51) G06N 3/126 (2023.0), G06N 3/006 (2023.0), G06N 20/10 (2019.01), G06F 17/18 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/18 , G06F 17/30 , G06T 17/05

(21) BR 11 2018 073637-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/05/2017 (51) G07C 5/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/00 , H04B 1/38
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 073638-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/05/2017 (51) G06V 20/52 (2022.01), G06V 20/56 (2022.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/40 (2022.01), G06T 7/20 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 19/00 , G07C 5/00 , H04N 7/18 , H04Q 9/00
------------------------------------	---

(21) BR 11 2018 073658-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/05/2017 (51) G06F 16/435 (2019.01), G06F 16/487 (2019.01) A Classificação Anterior era: G06F 17/30
------------------------------------	---

(21) BR 11 2019 016623-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/01/2018 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), C09K 3/22 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23K 1/16 , A23K 1/18 , A61K 35/56
------------------------------------	--

(21) BR 11 2020 002317-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/08/2018 (51) H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) As Classificações Anteriores eram: H04N 19/625 , H04N 19/61 , H04N 19/176 , H04N 19/70
------------------------------------	--

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 20 2022 001316-6 Código 15.12 - Renumeração
(22) 24/01/2022
(71) MARCON & FREITAS LTDA-ME (BR/SP)
Pedido renumerado de BR202022001316-6 para BR102022001316-0.

(21) BR 10 2022 021492-1 Código 15.12 - Renumeração
(22) 23/10/2022
(71) SISCRENER GLOBAL COMPANY LIMITED (TH)
Pedido renumerado de BR102022021492-1 para BR112022021492-8.

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 021629-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2022 (71) LARISSA MUZEL DE MOURA 50519209850 (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 021668-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/10/2022 (71) ANA CRISTINA DE CARVALHO CAVALCANTE (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 021819-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/10/2022 (71) CLODENIR PONCIANO LIMA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 022044-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/10/2022 (71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 022144-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/10/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 022282-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/11/2022 (71) ESCOLA BRASILEIRA DE APICULTURA MELIPONICULTURA E AGROSUSTENTABILIDADE (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

exigência formal

(21) BR 10 2022 022475-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 04/11/2022
(71) MARIO TAKAHASHI (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 022550-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/11/2022
(71) AMADEU NUNES SANTANA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2022 027136-4 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 31/12/2022
(71) GHELERE TRANSPORTES LTDA (BR/PR) ; CARLOS EDUARDO MOMBLANCH DA MOTTA (BR/PR) ; GUSTAVO BORGIO FREIRE (BR/PR) ; WAGNER SEITI YONEGURA (BR/PR) ; ROGER EDMUND RIEGER (BR/PR)
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 022285-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 02/11/2022
(71) JULIANA DE SÁ SOUTO (BR/PA)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 022286-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 02/11/2022
(71) DENIS SOUTO VALENTE (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 022343-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 03/11/2022
(71) FLEBEACH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/CE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 022347-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 03/11/2022

(71) DANIEL ALESSANDER NONO (BR/SP) ; GIOVANA LOPES GARGIULO (BR/MG)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2022 022388-8

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 03/11/2022

(71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

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 2015 020678-0 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 27/08/2015

(71) CRISTINA ABJAODE AMARAL (BR/MG)

(21) BR 10 2019 017086-7 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 16/08/2019

(71) SPERANDIO REINALDO DEL CARO (BR/ES)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870220123625 de 29.12.2022, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso Rápido => Pesquisa por Processos de Propriedade Industrial => Faça o Login com Senha => Patente => Digite o Número do Processo. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI.

(21) PI 0811384-0 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 05/06/2008

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 024073-6

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 25/11/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2712 de 27/12/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2014 024974-0 U2

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 30/09/2014

(71) MARISA LOURENÇO (BR/MS)

Anulada a publicação código 15.22 na RPI nº 2715 de 17/01/2023 por ter sido indevida.

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2019 017833-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 27/08/2019

(21) BR 10 2022 016722-2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 22/08/2022

(21) BR 20 2021 024900-0 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 09/12/2021

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 011904-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/06/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122022025096-3 protocolo 870220114631 em 08/12/2022 14:25.
(21) BR 11 2014 017650-7 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/01/2013 (71) BIOSUCCESS BIOTECH CO. LTD. (US) O pedido foi dividido no BR122022025247-8 protocolo 870220115402 em 09/12/2022 16:49.
(21) BR 11 2016 024675-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/04/2015 (71) AQUARIUS ENGINES (A.M.) LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122022024878-0 protocolo 870220113565 em 06/12/2022 13:59.
(21) BR 11 2018 007171-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/10/2016 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) O pedido foi dividido no BR122022025224-9 protocolo 870220115321 em 09/12/2022 15:55.O pedido foi dividido no BR122022025233-8 protocolo 870220115374 em 09/12/2022 16:29.
(21) BR 11 2018 007677-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/10/2016 (71) ABBVIE INC. (US) O pedido foi dividido no BR122022024891-8 protocolo 870220113632 em 06/12/2022 14:59.O pedido foi dividido no BR122022024898-5 protocolo 870220113674 em 06/12/2022 15:33.O pedido foi dividido no BR122022024907-8 protocolo 870220113733 em 06/12/2022 16:16.O pedido foi dividido no BR122022024919-1 protocolo 870220113772 em 06/12/2022 16:55.O pedido foi dividido no BR122022024925-6 protocolo 870220113792 em 06/12/2022 17:28.O pedido foi dividido no BR122022024934-5 protocolo 870220113820 em 06/12/2022 18:10.

(21) BR 11 2018 068719-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 16/03/2017
 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
 O pedido foi dividido no BR122022024879-9 protocolo 870220113570 em 06/12/2022 14:05.

(21) BR 11 2019 006434-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 04/10/2017
 (71) BASF SE (DE)
 O pedido foi dividido no BR122022025232-0 protocolo 870220115361 em 09/12/2022 16:25.O pedido foi dividido no BR122022025239-7 protocolo 870220115389 em 09/12/2022 16:40.

(21) BR 11 2019 018645-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 04/05/2018
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 O pedido foi dividido no BR122022025211-7 protocolo 870220115271 em 09/12/2022 15:01.

(21) BR 11 2019 026517-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 14/06/2018
 (71) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 O pedido foi dividido no BR122022025104-8 protocolo 870220114692 em 08/12/2022 15:05.

(21) BR 11 2019 027312-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 19/06/2018
 (71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)
 O pedido foi dividido no BR122022024913-2 protocolo 870220113749 em 06/12/2022 16:30.

(21) BR 11 2020 001591-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 08/08/2018
 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
 O pedido foi dividido no BR122022024908-6 protocolo 870220113734 em 06/12/2022 16:18.

(21) BR 11 2020 011830-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 12/12/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 O pedido foi dividido no BR122022025237-0 protocolo 870220115383 em 09/12/2022 16:36.O pedido foi dividido no BR122022025240-0 protocolo

870220115390 em 09/12/2022 16:40.O pedido foi dividido no BR122022025246-0 protocolo 870220115399 em 09/12/2022 16:45.O pedido foi dividido no BR122022025248-6 protocolo 870220115403 em 09/12/2022 16:49.

(21) BR 11 2020 012665-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/12/2018
(71) MATERIALISE N.V. (BE) ; OBL SAS (FR)
O pedido foi dividido no BR122022025266-4 protocolo 870220115502 em 09/12/2022 18:01.

(21) BR 11 2020 013073-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/12/2018
(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122022022133-5 protocolo 870220100593 em 31/10/2022 16:24.O pedido foi dividido no BR122022022136-0 protocolo 870220100598 em 31/10/2022 16:25.O pedido foi dividido no BR122022022137-8 protocolo 870220100599 em 31/10/2022 16:27.O pedido foi dividido no BR122022022138-6 protocolo 870220100603 em 31/10/2022 16:28.O pedido foi dividido no BR122022022139-4 protocolo 870220100608 em 31/10/2022 16:29.

(21) BR 11 2020 025279-4 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/06/2019
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122022025234-6 protocolo 870220115376 em 09/12/2022 16:29.

(21) BR 11 2021 006532-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/12/2019
(71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
O pedido foi dividido no BR122022025203-6 protocolo 870220115250 em 09/12/2022 13:51.

(21) BR 11 2021 014087-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/01/2020
(71) GUERBET (FR)
O pedido foi dividido no BR122022025041-6 protocolo 870220114327 em 07/12/2022 18:39.

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 2013 000284-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2013 (30) 28/12/2012 US PCT/US2012/072171 (43) 27/05/2014 (51) C10B 39/14 (2006.01) (54) Vagão de coque para uso em uma fábrica de coque e sistema para a refrigeração de uma caixa quente (73) Suncoke Technology And Development LLC (US) (72) Mark Anthony Ball; Cedino Renato De Lima; Charles Humberto Effgen Wernesbach; José Sidnei Nossa; Wander Martins Souza; Chun Wai Choi; Amilton Borghi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 10 2013 001689-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2013 (43) 29/08/2017 (51) C02F 1/10 (2023.01), C02F 1/30 (2023.01), C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/78 (2023.01) (54) PROCESSO DE RESÍDUOS COMPREENDENDO TRITURAÇÃO, ESTERILIZAÇÃO, DESIDRATAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE LÍQUIDOS EXTRAÍDOS (73) SEAROM EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/RS) (72) JOSÉ LUIS DE MORAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>

(11) BR 10 2013 005267-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2013 (43) 25/11/2014 (51) B23B 41/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE FUROS NÃO CILÍNDRICOS (73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI / SP (BR/SP) (72) MARCELO HIRAI CASTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2013 018409-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2013 (43) 21/07/2015 (51) B61D 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO DE PORTAS INFERIORES VERTICAIS DE VAGÕES FERROVIÁRIOS E VAGÃO FERROVIÁRIO (73) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) (72) RODRIGO MUNIZ DE FARIAS CORDEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2013 021296-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2013 (43) 22/12/2015 (51) C07D 309/10 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS TETRAIDROPIRÂNICOS PARA O TRATAMENTO DA DOR E PROCESSOS INFLAMATÓRIOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) (72) MÁRIO LUIZ ARAÚJO DE ALMEIDA VASCONCELOS; SAULO LUIS CAPIM; BRUNO GUIMARÃES MARINHO; GABRIELA CARMELINDA MARTINS DOS SANTOS; GABRIELA MASTRANGELO GONÇALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2014 003734-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2014 (43) 01/12/2015 (51) C07D 491/056 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DA FRAÇÃO ALCALOÍDICA DE RHODOPHIALA BIFIDA (HERB.) TRAUB E SEUS USOS</p>

(66) BR 10 2013 003718-4 18/02/2013
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
 HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS)
 (72) PATRICIA GNIESLAW DE OLIVEIRA; JOSÉ ANGELO SILVEIRA
 ZUANAZZI; RICARDO MACHADO XAVIER; GRAZIELE PEREIRA RAMOS
 PEDRAZZA; MIRIAN FARINON; FERNANDA SÁ SPIES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2014, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2014 008118-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/04/2014
 (30) 05/04/2013 US 61/809,097; 07/05/2013 US 61/820,461
 (43) 06/01/2015
 (51) C12N 5/14 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N
 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA DEDO DE ZINCO E MÉTODO PARA INTEGRAR UMA OU
 MAIS SEQUÊNCIAS EXÓGENAS NO GENOMA DE UMA CÉLULA VEGETAL
 (73) SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) ; DOW AGROSCIENCES LLC (US)
 (72) W. MICHAEL AINLEY; DMITRY Y. GUSCHIN; MATTHEW HAYDEN;
 DANIEL ISENEGGER; JOHN MASON; JEFFREY C. MILLER; JOSEPH F.
 PETOLINO; YIDONG RAN; TIM SAWBRIDGE; GERMAN SPANGENBERG;
 STEVEN R. WEBB
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2015 000145-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/01/2015
 (30) 19/02/2014 US 14/184,550
 (43) 19/07/2016
 (51) G01B 11/27 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODO DE ALINHAMENTO
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) KENNETH H. GRIESS; JACK J. ESPOSITO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2015, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2015 013240-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/06/2015
 (30) 10/06/2014 JP 2014-119747
 (43) 19/07/2016
 (51) F01N 13/10 (2010.01)
 (54) TUBO DE GÁS PARA RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) SHINICHI KOBAYASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 017399-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/07/2015
 (30) 22/07/2014 US 62/027,466
 (43) 31/05/2016
 (51) B63B 35/44 (2006.01)
 (54) QUADRO TENSOR DE ABSORÇÃO DE DEFLEXÃO E SISTEMA
 (73) DRIL-QUIP, INC. (US)
 (72) FIFE B. ELLIS; STEVEN M. HAFERNIK; NEIL B. PRASAD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 017751-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/07/2015
 (30) 05/08/2014 US 14/452039
 (43) 14/06/2016
 (51) G01H 1/04 (2006.01)
 (54) METAMATERIAL ACÚSTICO, E, METAMATERIAL ESTRUTURAL
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) MARK JOSEPH CLEMEN, JR.
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 018263-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/07/2015
 (30) 26/08/2014 US 14/468,816
 (43) 14/06/2016
 (51) G01C 21/16 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR A NAVEGAÇÃO DE UMA AERONAVE
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) THOMAS EDWARD YOCHUM
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 028561-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/11/2015
 (43) 23/05/2017
 (51) H01H 9/16 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE SINALIZAÇÃO MECÂNICA PARA CHAVE DE INTERRUPTORES DE CIRCUITOS ELÉTRICOS

(73) WEG DRIVES & CONTROLS - AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SP)
(72) REINALDO MEDEIROS; FERNANDES LUIS PASCH; GUILHERME
CLAUDINO ROCHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2015 030247-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/12/2015
(43) 20/03/2018
(51) E02D 3/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SOLO APLICADO EM PROCESSOS
DE PERFURAÇÃO SUBTERRÂNEA
(73) CGC GEOTECNIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) HÉLIO TATSUMI; TAKESHI FUJII
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2015 032436-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2015
(30) 26/12/2014 US 14/583473
(43) 28/06/2016
(51) A01D 41/127 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G01N 15/02 (2006.01),
G06V 10/42 (2022.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAÇÃO DA QUALIDADE DO GRÃO, E, MÍDIA
LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA
(73) DEERE & COMPANY (US) ; CARNEGIE MELLON UNIVERSITY (US)
(72) CARL KNOX WELLINGTON; AARON J. BRUNS; VICTOR S. SIERRA;
JAMES J. PHELAN; JOHN M. HAGEMAN; CRISTIAN DIMA; HANKE BOESCH;
HERMAN HERMAN; ZACHARY A. PEZZEMENTI; CARSON ROBERT MALE;
JOAN CAMPOY; CARLOS VALLESPI-GONZALEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2015 032852-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2015
(30) 12/01/2015 US 14/595,013
(43) 04/10/2016
(51) F02F 3/00 (2006.01), F02F 3/24 (2006.01), F02B 65/00 (2006.01), F02F
5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CILINDRO DE POTÊNCIA PARA UM MOTOR OSCILANTE
(73) AI ALPINE US BIDCO INC. (US)
(72) RICHARD JOHN DONAHUE; DANIEL DAVID ZIMMERMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2015, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2016 000200-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2016
(30) 06/01/2015 US 14/590,730
(43) 12/06/2018
(51) G05B 19/4103 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM MOVIMENTO DE UM COMPONENTE DE UMA MÁQUINA INDUSTRIAL E MÁQUINA INDUSTRIAL COM CONTROLE DE UM MOVIMENTO DE UM COMPONENTE
(73) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(72) WESLEY P. TAYLOR; BRIAN J. SLABOCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 000935-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2016
(30) 23/01/2015 JP 2015-011486
(43) 11/10/2016
(51) B62D 65/02 (2006.01), B25J 9/06 (2006.01)
(54) Sistema de montar um esqueleto de veículo e método para fabricação de um esqueleto de veículo
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KENICHI ASAMIZU; ZENICHI AIDA; YASUHIRO FUNATO; HARUO MACHIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 002397-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2016
(30) 04/02/2015 FR 1500207
(43) 11/10/2016
(51) B64D 11/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA UM CONJUNTO DE ARRANJO FÍSICO INTERNO DE UMA CABINE DE AERONAVE, CONJUNTO E MÉTODO RELACIONADOS
(73) DASSAULT AVIATION (FR)
(72) NICOLAS HANCE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 002786-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2016

(30) 11/02/2015 US 14/619,632
(43) 11/10/2016
(51) B64D 13/08 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA REALIZAR UM MODO DE ARREFECIMENTO DE PERMUTADOR DE CALOR
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) LOUIS J. BRUNO; DONALD E. ARMY JR.; THOMAS M. ZYWIAK; ERIN G. KLINE; CHRISTINA W. MILLOT; HAROLD W. HIPSKY; PAUL M. D'ORLANDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 002790-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2016
(30) 11/02/2015 US 14/619646
(43) 27/09/2016
(51) B64D 13/06 (2006.01), F02C 6/08 (2006.01)
(54) SISTEMA
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) LOUIS J. BRUNO; THOMAS M. ZYWIAK; HAROLD W. HIPSKY; CHRISTINA W. MILLOT; DONALD E. ARMY JR.; PAUL M. D'ORLANDO; ERIN G. KLINE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 003710-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2016
(30) 25/02/2015 JP 2015-035918
(43) 11/10/2016
(51) B60K 6/22 (2007.10)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE MOTOR ELÉTRICO PARA VEÍCULO HÍBRIDO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) MOTOKI TAKENO; TAKUYA KODAMA; KOKI KAWAMOTO; HIROAKI KIYOKAMI; RYOJI ISARAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 003826-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2016
(30) 26/02/2015 JP 2015-037106
(43) 18/10/2016
(51) F16D 65/12 (2006.01), B60T 8/171 (2006.01), B62J 99/00 (2020.01)
(54) MOTOCICLETA

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) MAFUMI YASUHARA; TAISUKE NIMURA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004328-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/02/2016

(30) 26/02/2015 US 14/631,924

(43) 02/05/2017

(51) G10L 15/22 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), H04M 1/725 (2021.01), G06F 3/01 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA INTERFACE DE USUÁRIO DE CONTROLE DE VOZ COM MODO DE OPERAÇÃO DISCRETO

(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)

(72) BOBY LYER; KEVIN O. FOY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 004927-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/03/2016

(43) 12/09/2017

(51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), A61F 13/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01)

(54) HIDROGEL PURIFICADO RETICULADO DE BIOMASSA DO FRUTO DO GÊNERO MAGONIA PUBESCENS, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SEU USO APLICADO À INDÚSTRIA FARMACÊUTICA E DE HIGIENE

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)

(72) SARAH SILVA BRUM; FABRICIO MACHADO SILVA; ANA CAROLINE MARTINS VIEIRA; FERNANDO JOSÉ VILELA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 006591-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/03/2016

(30) 26/03/2015 DE 10 2015 003 898.2

(43) 01/11/2016

(51) F01M 11/03 (2006.01), F01M 11/02 (2006.01), F01M 11/10 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE MONTAGEM PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, COM UMA TUBULAÇÃO DE ASPIRAÇÃO E COM UM ELEMENTO DE CONDUÇÃO E/OU PROTEÇÃO, E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E/OU VEÍCULO A MOTOR

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(72) MORITZ SPÄTH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 006988-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/03/2016
 (43) 26/09/2017
 (51) B30B 9/20 (2006.01), B30B 9/26 (2006.01)
 (54) EQUIPAMENTO DE EXTRAÇÃO DE ÓLEO DE SEMENTES VEGETAIS
 (73) RAIMUNDO LIMA DA LUZ (BR/AM)
 (72) RAIMUNDO LIMA DA LUZ; ISOLDE DOROTHEA KOSSMANN FERRAZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 007170-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/03/2016
 (30) 19/05/2015 US 14/716409
 (43) 22/11/2016
 (51) B64D 13/06 (2006.01), B64D 11/04 (2006.01)
 (54) SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO DE COZINHA E DE COZINHA
 (73) THE BOEING COMPANY (US)
 (72) JAMES P. SCHALLA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 008178-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/04/2016
 (30) 15/04/2015 EP 15305565.2; 15/04/2015 EP 15305569.4
 (43) 08/11/2016
 (51) B64C 13/28 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE VERIFICAÇÃO E DETECÇÃO DE FALHA DE CAMINHO DE CARGA PRIMÁRIO, FIXAÇÃO, E, ATUADOR DE CONTROLE DE VOO
 (73) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
 (72) THOMAS MOULON; RUI AMARAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 008439-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/04/2016
 (43) 24/10/2017
 (51) E02B 3/26 (2006.01)
 (54) FLUTUADOR CONTRA ABALROAMENTO
 (73) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)

(72) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 011934-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/05/2016

(30) 26/05/2015 US 14/721,582

(43) 27/12/2016

(51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)

(54) SUBSISTEMA DE CONTROLE CONTIDO EM UM NÓ INCLUÍDO EM UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA E SISTEMA DE ENERGIA

(73) THE AES CORPORATION (US)

(72) JOHN C. SHELTON; BRETT GALURA; JAY GEINZER; ISAIAH JEFFERSON; WELLS CASE JACOBSON, JR.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 012554-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2016

(30) 14/07/2015 US 14/798,788

(43) 24/01/2017

(51) F01D 5/00 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01)

(54) UNIDADE DE PROPULSÃO DE BAIXO RUÍDO E MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE RUÍDO EM UM ROTOR AERODINÂMICO

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) SINA GOLSHANY; TODD W. ERICKSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 012761-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/06/2016

(43) 19/12/2017

(51) B64C 17/00 (2006.01), B64C 5/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS PNEUMÁTICOS PARA RECUPERAÇÃO DA MANOBRA PARAFUSO

(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) ALVARO MARTINS ABDALLA; ALEXANDER ANTÔNIO JASKULSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 012786-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 03/06/2016 (30) 06/06/2015 DE 102015007414.8 (43) 06/12/2016 (51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 1/00 (2006.01) (54) TRATO DE GASES DE ESCAPE PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM ESTE TRATO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) PIERRE MENARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 013017-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 23/07/2015 US 14/807,371 (43) 31/01/2017 (51) B61D 3/00 (2006.01) (54) TRUQUE DE VAGÃO DE CARGA FERROVIÁRIO (73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US) (72) DOUG KESSINGER; SHAWN PEETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 013246-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 29/06/2015 US 14/753,150 (43) 03/01/2017 (51) B64C 11/04 (2006.01), B64C 11/24 (2006.01) (54) PÁ DE ROTOR MODULAR E MÉTODO PARA MONTAR UMA PÁ DE ROTOR MODULAR (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER DANIEL CARUSO; AARON A. YARBROUGH; DANIEL ALAN HYNUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 014629-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2016 (30) 23/06/2015 US 14/746998 (43) 03/01/2017 (51) B62D 33/06 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01) (54) TETO PARA UMA ESTAÇÃO DE OPERADOR (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL THOMPSON; BENJAMIN J. JORDAN; TRENT KULIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2016, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 10 2016 014893-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/06/2016
(43) 09/01/2018
(51) B60G 5/04 (2006.01), B60G 11/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA VEÍCULOS COM EIXOS COMBINADOS DO TIPO TANDEM E VEÍCULO PARA TRANSPORTE DE CARGAS
(73) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) JOSÉ FRANCIVALDO PEREIRA DE LEMOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 014944-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2016
(30) 29/06/2015 US 14/753,142
(43) 03/01/2017
(51) B64C 11/04 (2006.01), B64C 11/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ARMAR UMA PÁ DE ROTOR MODULAR E APARELHO DE FIXAÇÃO PARA ARMAR UMA PÁ DE ROTOR MODULAR
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER DANIEL CARUSO; AARON A. YARBROUGH; DANIEL ALAN HYNUM; JAMES ROBERT TOBIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 015521-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2016
(43) 16/01/2018
(51) C07C 1/24 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE CORRENTE DE HIDROCARBONETOS RENOVÁVEL ADEQUADA COMO COMPONENTE DE FORMULAÇÕES DE GASOLINA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ANDERSON ROUGE DOS SANTOS; WILLIAM RICHARD GILBERT; EDIMILSON JESUS DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 015902-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2016
(43) 23/01/2018

(51) E01D 19/02 (2006.01), E01F 15/14 (2006.01)
 (54) FLUTUANTE DE PROTEÇÃO DE PILAR DE SUSTENTAÇÃO
 (73) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP)
 (72) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 016464-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/07/2016
 (43) 06/02/2018
 (51) B25B 7/12 (2006.01), B25B 13/46 (2006.01)
 (54) CHAVE DE CATRACA ELÉTRICA
 (73) BOBBY HU (TW)
 (72) BOBBY HU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 018551-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/08/2016
 (30) 12/08/2015 US 62/203,998; 04/03/2016 US 62/285,017; 10/03/2016 US 62/306,594
 (43) 27/06/2017
 (51) E06B 9/307 (2006.01), E06B 9/303 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01)
 (54) MECANISMO DE AJUSTE DE INCLINAÇÃO E COBERTURA DE JANELA COMPREENDENDO O MESMO
 (73) HUNTER DOUGLAS INC. (US)
 (72) RICHARD N. ANDERSON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 019043-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/08/2016
 (43) 13/03/2018
 (51) H01S 5/0683 (2006.01), H01S 3/105 (2006.01)
 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA VARIAR A FREQUÊNCIA DE DIODO LASER
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
 (72) THIERRY MARCELINO PASSERAT DE SILANS; SAMUEL BEZERRA ALVES; MARCOS CÉSAR SANTOS ORIÁ; MARTINE PATRICIA ARLETTE CHEVROLIER; HUGO LEONARDO DAVI DE SOUZA CAVALCANTE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 024396-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2016 (43) 02/05/2018 (51) C01B 32/312 (2017.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARVÃO ENZIMÁTICO MAGNÉTICO A PARTIR DE RESÍDUO AGROINDUSTRIAL PARA PROPÓSITOS AMBIENTAIS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS-FAPEMIG (BR/MG) (72) SAMANTHA CHRISTINA RODRIGUES; PRISCILA MARIA BATISTA CHAGAS; MARIA CRISTINA SILVA; JULIANA ARRIEL TORRES; FRANCISCO GUILHERME ESTEVES NOGUEIRA; ANGELITA DUARTE CORRÊA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2016 029404-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2016 (43) 26/06/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01) (54) FERRAMENTA EXCLUSIVAMENTE ELÉTRICA PARA CONTROLE CONTÍNUO DE FLUXO EM FUNDO DE POÇO (73) OURO NEGRO TECNOLOGIAS EM EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS S/A (BR/RJ) (72) PEDRO EDUARDO GONZALES PANTA; AUDERI VICENTE SANTOS; LEONARDO GONÇALVES CANDIDO GOMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2017 001761-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2017 (43) 21/11/2018 (51) D04H 1/544 (2012.01), D04H 1/485 (2012.01) (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE FELTRO DUPLA FACE (73) INDÚSTRIA DE FELTROS SANTA FÉ S.A. (BR/SP) (72) LUCIANO RIBEIRO AMADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2017 006892-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2017 (30) 05/04/2016 IT 102016000034522 (43) 10/10/2017 (51) H01H 31/32 (2006.01), H01H 33/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA CONTATOS DE DESCONECTORES</p>

DE ALTA TENSÃO

(73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) VINCENZO GIRLANDO; MARCO NOSILATI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 007359-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2017

(43) 21/11/2018

(51) A01N 65/08 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)

(54) USO DO ÓLEO ESSENCIAL DE MORINDA CITRIFOLIA LINN (NONI) EM FORMULAÇÃO COM FINS INSETICIDA E REPELENTE

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)

(72) TALITA PEREIRA DE SOUZA FERREIRA; RONICE ALVES VELOSO;

RAIMUNDO WAGNER DE SOUZA AGUIAR; GIL RODRIGUES DOS SANTOS;

DALMARCIA DE SOUZA CARLOS MOURÃO; CHRYSYIAN DE ASSIS

SIQUEIRA; RICHARD DIAS POSSEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009579-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/05/2017

(30) 13/05/2016 IT 102016000049154

(43) 28/11/2017

(51) B65H 19/12 (2006.01), B65H 19/10 (2006.01), B65H 16/00 (2006.01), B65H 18/00 (2006.01)

(54) LINHA PARA A PRODUÇÃO DE CARRETÉIS DE MATERIAL EM TRAMA

(73) A. CELLI NONWOVENS S.P.A. (IT)

(72) FRANCESCO VERGENTINI; RICCARDO PALADINI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009855-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2017

(30) 22/11/2016 US 62/425,408

(43) 12/06/2018

(51) A01N 65/00 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO LARVICIDA LÍQUIDA PRONTA PARA USO

(73) FK-BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/RS)

(72) FERNANDO THOMÉ KREUTZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 013862-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2017 (43) 15/01/2019 (51) D06F 39/08 (2006.01), D06F 39/10 (2006.01), D06F 37/00 (2020.01) (54) SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) (72) BRUNO TORQUATO RAMASCO; DIOGO DE MATOS TORRES E RODRIGUES; ANDRÉ DE ARAUJO OLIVEIRA; SILVIO ANTONIO BORTOLOTTI; GEORGES PERIPATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2017 019351-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2017 (43) 06/03/2018 (51) B65B 1/24 (2006.01), A47G 9/10 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA ENROLAR TRAVESSEIRO (66) BR 10 2017 010334-0 17/05/2017 (73) COTEMINAS S.A. (BR/MG) (72) DANIELA DALMOLIN FELDENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2017 020017-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2017 (30) 20/09/2016 IT 102016000094444 (43) 02/05/2018 (51) F16L 13/14 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01), B25B 27/10 (2006.01) (54) APARELHO DE CRIMPAGEM PARA PREGUEAR MEMBROS DE CONEXÃO DE TUBO EM TUBOS FLEXÍVEIS (73) KGR S.P.A. (IT) (72) PIER DOMENICO MINETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 10 2017 022970-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) B65D 81/32 (2006.01) (54) "EMBALAGEM PARA ESTOCAGEM SEPARADA DE DOIS PRODUTOS E MÉTODO PARA USO DA MESMA (73) BRAINFARMA INDUSTRIA QUIMICA E FARMACEUTICA S.A. (BR/GO) (72) CARLOS EDUARDO DOS SANTOS MANGETTI; MICHELE FLORES</p>

BACCIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 026139-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/12/2017

(30) 06/12/2016 US 62/430,486

(43) 14/08/2018

(51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/32 (2006.01), C09K 8/36 (2006.01)

(54) ARGILAS ORGANOFÍLICAS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO E FLUIDOS DE PERFURAÇÃO PARA PERFURAR POÇOS DE PETRÓLEO OU GÁS

(73) EVONIK CORPORATION (US)

(72) SARAH SMITH; GARY DAVIS; DENNIS PARRISH; MIYAKO HISAMOTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 001668-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2018

(30) 31/01/2017 US 62/452,505; 13/12/2017 US 15/840,394

(43) 04/12/2018

(51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO, E, MÉTODO PARA AFIXAR UM CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE A UMA BARRA DE TRAÇÃO

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) JEREMY J. FAUST; STEPHEN K. PARSONS; ROGER D. STEPHENSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 071058-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2018

(43) 28/04/2020

(51) E04H 4/12 (2006.01), E04H 4/16 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM EQUIPAMENTO PARA FILTRAGEM DE ÁGUA DE PISCINAS

(73) IGUI WORLDWIDE PISCINAS LTDA EPP (BR/SP)

(72) LUIZ FILIPE DE SOUZA SISSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 007894-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2019

(30) 17/04/2018 US 15/954,815
 (43) 29/10/2019
 (51) F16K 31/06 (2006.01), F16K 21/00 (2006.01)
 (54) VÁLVULA MODULAR COM ASSENTO DE VÁLVULA EM ANEL EM O
 (73) MAC VALVES, INC. (US)
 (72) BRETT LANDACRE; MATTHEW NEFF; JEFFREY SIMMONDS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 004326-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/03/2020
 (43) 08/09/2021
 (51) B60L 7/26 (2006.01), B60L 7/10 (2006.01)
 (54) FREIO REGENERATIVO PARA VEICULOS ELÉTRICOS COM REVERSO HIDRÁULICO
 (73) VÍTOR PAULO RIBEIRO (BR/MG)
 (72) VÍTOR PAULO RIBEIRO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 017782-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/08/2020
 (43) 02/02/2021
 (51) A61G 10/00 (2006.01), A61G 10/02 (2006.01)
 (54) LEITO COM ISOLAMENTO DE CONTAMINAÇÃO DO AMBIENTE EXTERNO E CONTROLE DE PARÂMETROS DE TEMPERATURA E UMIDADE
 (73) CINN CONSULTORIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA. (BR/SP) ; JOSÉ MARIA RODRIGUEZ PEREZ (BR/SP)
 (72) JOSÉ MARIA RODRIGUEZ PEREZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 002680-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/02/2022
 (43) 10/05/2022
 (51) D05B 37/02 (2006.01), D05B 35/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA ARREMATE DE COSTURA EM MÁQUINAS DE COSTURA OVERLOQUE
 (73) SILVANO BAPTISTA DE SOUZA (BR/RS)
 (72) SILVANO BAPTISTA DE SOUZA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 004683-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2022 (43) 30/08/2022 (51) F02F 5/00 (2006.01), F02B 75/02 (2006.01), F01L 1/06 (2006.01) (54) MOTOR DE DOIS TEMPOS, DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO E CILINDRO (73) MARCO ANTONIO MOTÉ SOARES (BR/RJ) (72) MARCO ANTONIO MOTÉ SOARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2022, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2012 005005-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2010 (30) 10/09/2009 JP 2009-209160 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) AÇO INOXIDÁVEL DÚPLEX (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HISASHI AMAYA; HIDEKI TAKABE; KAZUHIRO OGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 11 2013 000558-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2011 (30) 09/07/2010 US 61/362,844 (51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA, E MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) BAE-KEUN LEE; YU-MI SOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 11 2013 002695-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2011 (30) 02/08/2010 US 61/369,909 (51) C12N 15/85 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM CAMUNDONGO GENETICAMENTE MODIFICADO, PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO,</p>

USO DE UM CAMUNDONGO PREPARADO PELO MÉTODO E VETOR DE DIRECIONAMENTO

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) LYNN MACDONALD; SEAN STEVENS; CAGAN GURER; KAROLINA A. HOSIAWA; ANDREW J. MURPHY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 007616-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2011

(30) 29/09/2010 US 61/387,940; 19/04/2011 US 61/477,014

(51) C12P 19/26 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), A61K 38/43 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA RETIRAR O CAP ("UNCAPPING") DE PORÇÕES DE MANOSE-1-FOSFO-6-MANOSE E DESMANOSILAR N-GLICANOS FOSFORILADOS EM UMA GLICOPROTEÍNA, PARA DIRECIONAR UMA GLICOPROTEÍNA PARA O INTERIOR DE UMA CÉLULA DE MAMÍFERO, E PARA CONVERTER UMA GLICOPROTEÍNA DE UMA PRIMEIRA FORMA QUE NÃO SE LIGA SUBSTANCIALMENTE A UMRECEPTOR DE MANOSE-6-FOSFATO EM UMA SEGUNDA FORMA QUE SE LIGA SUBSTANCIALMENTE A UM RECEPTOR DE MANOSE-6-FOSFATO EM UMA CÉLULA DE MAMÍFERO

(73) OXYRANE UK LIMITED (GB)

(72) GWENDA PYNAERT NOELLA; Kathleen Camilla Telesphore Alida Maria Piens; ALBENA VERGILIEVA VALEVSKA; GWENDA NOËLLA PYNAERT; WOUTER VERVECKEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 008505-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2011

(30) 06/10/2010 ES P201031478; 27/06/2011 ES P201131073

(51) C12Q 1/68 (2018.01)

(54) USOS DO NÍVEL DE EXPRESSÃO DO GENE c-MAF EM UMA AMOSTRA PARA PROJETER UMA TERAPIA PERSONALIZADA E DIAGNOSTICAR A PRESENÇA E/OU RISCO DE DESENVOLVER METÁSTASE ÓSSEA EM UM INDIVÍDUO COM CÂNCER DE MAMA

(73) FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (ES) ; FUNDACIÓ PRIVADA INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES)

(72) Roger Gomis Cabré; María Tarragona Sunyer; Anna Arnal Estapé; Milica Pavlovic

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 019050-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2012
(30) 25/01/2011 SE 1150043-6
(51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/46 (2006.01), B31B 50/88 (2017.01)
(54) EMBALAGEM PARA ENCERRAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO LÍQUIDO, MATRIZ PARA FORMAR UMA EMBALAGEM, E, CARRETEL DE MATERIAL DE EMBALAGEM
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(72) ANDERS GRIM; JOACHIM BJURENHEIM; ALLEN WONG; HANNA LEJON; PÅL LÖVENDAHL; GUIDO WIENER; PER-GÖRAN HEIDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 019596-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2012
(30) 02/02/2011 AU 2011900323; 10/02/2011 AU 2011900440; 23/06/2011 AU 2011902466; 25/01/2012 AU 2012100083; 25/01/2012 AU 2012100084; 25/01/2012 AU 2012100085
(51) B65D 88/12 (2006.01), B65D 90/64 (2006.01), B66C 1/66 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IÇAMENTO PARA IÇAR UM RECIPIENTE, E, MÉTODO PARA MANIPULAR UM RECIPIENTE ABERTO COM UMA TAMPA PARA COBRIR UMA ABERTURA DO RECIPIENTE
(73) LOAD AND MOVE PTY LTD. (AU)
(72) MATTHEW WILLIAM CHALMERS; GARRY MARK PINDER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 019732-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2012
(30) 04/02/2011 GB 1101937.9; 10/08/2011 GB 1113728.8; 10/08/2011 GB 1113729.6; 10/08/2011 GB 1113730.4; 31/10/2011 GB PCT/GB2011/052115
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01)
(54) Composição farmacêutica e seu uso no tratamento de doenças cardiovasculares
(73) INFIRST HEALTHCARE LIMITED (GB)
(72) BANNISTER, ROBIN MARK; BREW, JOHN; DILLY, SUZANNE JANE; STOLOFF, GREGORY ALAN; CAPARROS-WANDERLEY, WILSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 020773-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/02/2012
 (30) 15/02/2011 US 61/442,921; 08/04/2011 US 61/473,662
 (51) C12Q 1/6841 (2018.01), C12Q 1/6827 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO LOCALIZADA IN SITU DE RNA, MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DA PRESENÇA E DA LOCALIZAÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA GENÉTICA E MÉTODO PARA A LOCALIZAÇÃO E/OU DETECÇÃO IN SITU DE UM RNA ESPECÍFICO
 (73) LEICA BIOSYSTEMS NEWCASTLE LIMITED (GB)
 (72) MATS NILSSON BERNITZ; CHATARINA LARSSON; IDA GRUNDBERG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 029645-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/05/2012
 (30) 19/05/2011 JP 2011-112698
 (51) G01N 33/68 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DETECTAR INFECÇÃO RESPIRATÓRIA, MÉTODO PARA A SELEÇÃO DE PACIENTES COM INFECÇÃO RESPIRATÓRIA, MÉTODO PARA DETERMINAR O TEMPO PARA O FIM DA ADMINISTRAÇÃO DO ANTIBIÓTICO A UM PACIENTE COM INFECÇÃO RESPIRATÓRIA E MÉTODO PARA SELECIONAR PACIENTES PARA O FIM DA ADMINISTRAÇÃO DE UM ANTIBIÓTICO
 (73) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
 (72) KAMON SHIRAKAWA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 009280-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/10/2012
 (30) 26/10/2011 DE 102011054840.8; 30/11/2011 DE 202011052154.0
 (51) C22C 38/00 (2006.01)
 (54) Aço temperado para meios de içamento, fixação ou amarração e elemento componente conector
 (73) RUD KETTEN RIEGER & DIETZ GMBH U. CO. KG (DE)
 (72) ROLF SINZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 009305-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/10/2012

(30) 21/10/2011 US 61/550,047

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LIPOSSOMAL DE FASE GEL LIOFILIZADA

(73) CELATOR PHARMACEUTICALS INC. (US)

(72) DONNA CABRAL-LILLY; LAWRENCE MAYER; PAUL TARDI; DAVID WATKINS; YI ZENG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 009433-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/08/2012

(30) 17/10/2011 KR 10 2011 0106048

(51) H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/625 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(73) KT CORPORATION (KR)

(72) BAE KEUN LEE; JAE CHEOL KWON; JOO YOUNG KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 009449-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2012

(30) 18/10/2011 KR 10 2011 0106624

(51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/194 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE VÍDEO

(73) KT CORPORATION (KR)

(72) BAE KEUN LEE; JAE CHEOL KWON; JOO YOUNG KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 018153-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2013 (30) 23/01/2012 US 61/589,472; 15/01/2013 US 13/741,423 (51) G02C 7/02 (2006.01), B41M 5/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ELEMENTO ÓTICO DOTADO DE UMA MARCAE ELEMENTO ÓTICO DOTADO DE UMA MARCA (73) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US) (72) WILLIAM D. CARPENTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 018363-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (51) H04W 36/00 (2009.01) (54) DISPOSITIVO DE PRIMEIRO NÓ DE CONTROLE DE REDE, DISPOSITIVO DE SEGUNDO NÓ DE CONTROLE DE REDE, MÉTODO EM UM PRIMEIRO NÓ DE CONTROLE DE REDE, MÉTODO EM UM SEGUNDO NÓ DE CONTROLE DE REDE, MÉTODO PARA IDENTIFICAR ESTAÇÕES MÓVEIS, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HENRIK OLOFSSON; PETER LEGG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 021090-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2013 (30) 27/02/2012 US 61/603,882; 05/10/2012 US 61/710,352 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE N-[2,4-BIS(1,1-DIMETILETIL)-5-HIDRÓXI-FENIL]-1,4-DI-HIDRO-4-OXOQUINO LINA3-CARBOXAMIDA NA PREPARAÇÃO DA MESMA (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) (72) ELENI DOKOU; SHAHLA JAMZAD; JOHN P. CAESAR JR.; MAJED FAWAZ; LAURA DAS; CHONG-HUI GU; PATRICIA NELL HURTER; MEGHNA JAI ISRANI; MEGHAN M. JOHNSTON; DRAGUTIN KNEZIC; ANDREW G. KUZMISSION; HONGREN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2014 021201-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/02/2013

(30) 27/02/2012 US 61/603,650; 24/04/2012 US 61/637,282

(51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS CANDIDATOS

(73) BRITISH COLUMBIA CANCER AGENCY BRANCH (CA)

(72) STEVEN J. M. JONES; JIANGHONG AN; OLEKSANDR YAKOVENKO; PIERRE YULMIN CHEUNG; SILVIA THOENE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 022485-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2013

(30) 14/03/2012 US 13/419.740; 01/06/2012 US 61/689.254

(51) B65D 71/12 (2006.01), B65D 71/16 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/10 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE ACONDICIONAMENTO COM RECURSOS PARA A PROTEÇÃO DOS ARTIGOS NELA CONTIDOS

(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

(72) JOHN MURDICK HOLLEY JR.

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 023952-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/03/2013

(30) 26/03/2012 US 61/615,539; 06/02/2013 FR 1351013

(51) A61K 39/395 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE AGENTES DE LIGAÇÃO À BASE DE IgG4 ESTÁVEIS, KIT, E DISPOSITIVO OU RECIPIENTE PRÉ-CHEIOS

(73) SANOFI (FR)

(72) DIRK USENER; AHMED YOUSSEF; ANNIKA HAGENDORF; MARTINA KIRSCH; SABRINA RUGGEBERG; JULIA SCHNIEDERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 027584-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2013

(30) 15/05/2012 US 61/647,197; 15/03/2013 US 61/787,513

(51) C07D 213/81 (2006.01), C07D 213/85 (2006.01), C07D 317/60 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 233/38 (2006.01), C07D 233/54 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D

	<p>241/20 (2006.01), C07D 277/20 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01) (54) USO DE INIBIDORES DA ATIVIDADE DE ABL1, ABL2 E BCR-ABL1, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) NOVARTIS AG (CH) (72) PASCAL FURET; ROBERT MARTIN GROTZFELD; DARRYL BRYNLEY JONES; PAUL MANLEY; ANDREAS MARZINZIK; SALIHA MOUSSAOUI; XAVIER FRANCOIS ANDRE PELLE; BAHAA SALEM; JOSEPH SCHOEPFER; WOLFGANG JAHNKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2014 028084-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2013 (30) 11/05/2012 JP 2012-110071 (51) C21B 7/16 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE VENTANEIRA DE UM ALTO-FORNO (73) NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO., LTD. (JP) ; NS PLANT DESIGNING CORPORATION (JP) (72) TOSHIYA KITAGAWA; SHOJI FURUTACHI; HIRONOBU ISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2014 028332-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2013 (30) 15/05/2012 US 13/472,293 (51) G01C 21/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER INSTRUÇÕES CURVA-A-CURVA MELHORADAS POR UM DISPOSITIVO DE NAVEGAÇÃO PESSOAL, DISPOSITIVO DE NAVEGAÇÃO PESSOAL E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DEVENDER A. YAMAKAWA; BABAK FORUTANPOUR; DANIEL S. BAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2014 031555-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2013 (30) 26/06/2012 JP 2012-142607 (51) H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) (72) YOSHIMI MORIYA; KAZUO SUGIMOTO; AKIRA MINEZAWA; SHUNICHI</p>

SEKIGUCHI; NORIMICHI HIWASA; YUSUKE ITANI; RYOJI HATTORI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2014 032227-9 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 DECODIFICAÇÃO.

(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 2015 000267-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/07/2013

(30) 11/07/2012 US 61/670,401; 01/02/2013 US 61/759,819; 15/03/2013 US 61/801,504; 15/03/2013 US 61/801,544; 24/05/2013 US 61/827,158; 28/06/2013 US 61/840,811

(51) A61K 38/37 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)

(54) Proteínas quiméricas, e composição farmacêutica

(73) AMUNIX OPERATING INC. (US) ; BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)

(72) EKTA SETH CHHABRA; TONGYAO LIU; PEI-YUN CHANG; ROBERT T. PETERS; JOHN KULMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 001948-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/08/2013

(30) 02/08/2012 EP 12 005625.4

(51) H04W 52/38 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO TRANSCÉPTORA DE BASE PARA PERMITIR A INTERCEPTAÇÃO LEGAL EM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES

(73) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)

(72) HAN VAN BUSSEL; AXEL KLATT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 002119-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/02/2013

(30) 30/07/2012 CN 201210268385.0

	<p>(51) H04B 10/25 (2013.01), H04J 3/16 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE CLIENTE EM UMA REDE DE TRANSPORTE ÓPTICO E MÉTODO E APARELHO PARA RECEBER UM SINAL DE CLIENTE EM UMA REDE DE TRANSPORTE ÓPTICO</p> <p>(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)</p> <p>(72) WEI SU; QIUYOU WU; LIMIN DONG</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 003802-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 25/12/2013</p> <p>(30) 05/04/2013 JP 2013-079961; 05/07/2013 JP 2013-141828</p> <p>(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 68/12 (2009.01), H04W 8/12 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01)</p> <p>(54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, MME, MÉTODO DE CONTROLE DE CHAMADA RECEBIDA DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL E MÉTODO DE CONTROLE DE CHAMADA RECEBIDA DE MME</p> <p>(73) NEC CORPORATION (JP)</p> <p>(72) JUNYA OKABE; TOSHIYUKI TAMURA</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 004794-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 09/09/2013</p> <p>(30) 10/09/2012 KR 10-2012-0099791</p> <p>(51) H04B 7/24 (2006.01), H04B 5/02 (2006.01), G06F 9/44 (2018.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA UM OU MAIS PROCESSADORES DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO COMPREENDENDO PRIMEIRO CIRCUITO DE COMUNICAÇÃO E SEGUNDO CIRCUITO DE COMUNICAÇÃO, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO</p> <p>(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)</p> <p>(72) JAE - WOO KO; HANG-SIK SHIN; SE-JUN PARK</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 004848-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 06/09/2013</p> <p>(30) 07/09/2012 US 61/697,882</p> <p>(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/29 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA</p> <p>(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)</p> <p>(72) NOEL COGAN; JOHN WHITE FORSTER; MATTHEW HAYDEN; TIM</p>

SAWBRIDGE; GERMAN SPANGENBERG; STEVEN R. WEBB; MANJU GUPTA; W. MIKE AINLEY; MATTHEW J. HENRY; JOHN GREGORY MASON; SANDEEP KUMAR; STEPHEN NOVAK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 006124-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2013

(30) 20/09/2012 US 61/703,489; 15/03/2013 US 61/789,207

(51) F02C 9/20 (2006.01), F01D 17/16 (2006.01)

(54) MOTOR DE TURBINA A GÁS

(73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US)

(72) DANIEL W. MAJOR; GREGORY E. REINHARDT; PAUL THOMAS REMBISH; BARRY WILLIAM SPAULDING; DONALD SUMMERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 014152-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2013

(30) 27/12/2012 KR 10-2012-0154834; 25/01/2013 KR 10-2013-0008580;
29/03/2013 KR 10-2013-0034670

(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)

(54) MÉTODO E KIT PARA DETECTAR UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO ALVO POR ENSAIO DE CLIVAGEM DE PTO E NÃO HIBRIDIZAÇÃO DEPENDENTE DE EXTENSÃO

(73) SEEGENE, INC. (KR)

(72) JONG YOON CHUN; YOUNG JO LEE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 015647-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2015

(30) 11/02/2015 US 14/619,751

(51) G06Q 10/00 (2023.01)

(54) MÉTODO COMPUTADORIZADO PARA ACESSAR E COMPARAR CONJUNTOS DE DADOS NÃO UNIFORMEMENTE ARMAZENADOS EM UM SISTEMA DE COMPUTADOR DE SERVIDOR, SISTEMA DE COMPUTADOR DE SERVIDOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) BEST COLLECT, S.A. DE C.V. (MX)

(72) GABRIEL DÍAZ GARZA ABRAHAM; RICARDO SUÁREZ LÓPEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 016906-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2014 (30) 08/05/2013 US 61/820,996; 17/09/2013 US 14/028,742 (51) H04L 29/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO SEM FIO E MÉTODO A SER REALIZADO POR UMA PRIMEIRA PLATAFORMA DE SERVIÇO DE APLICATIVO EM UM PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO (73) INTEL CORPORATION (US) (72) EMILY H. QI; CARLOS CORDEIRO; GANESH VENKATESAN; BAHAREH SADEGHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 017295-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2014 (30) 28/01/2013 US 61/757,606 (51) G10L 19/26 (2013.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO NORMALIZADO DE MÍDIA COM E SEM METADADOS DE RUÍDO INTEGRADO EM NOVOS DISPOSITIVOS DE MÍDIA (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) ROBERT BLEIDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 017929-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2014 (30) 06/02/2013 EP 13154256.5 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (54) DIHIDROPIRIMIDINONAS BICÍCLICAS SUBSTITUÍDAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E USO (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) CHRISTIAN GNAMM; THORSTEN OOST; HOLGER HOESCH; UWE JÖRG RIES; STEFAN PETERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2015 019729-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2013 (51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/545 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/117 (2010.01), C12N 15/66 (2006.01), A61K</p>

38/16 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNA HETERODIMÉRICA CAPAZ DE SE LIGAR À IL-1 β HUMANA, COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA COMPREENDENDO-AS, ÁCIDOS NUCLÉICOS, SISTEMA DE EXPRESSÃO HETERÓLOGA IN VITRO E USO DE UMA SUBSTÂNCIA PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA ASSOCIADA COM MODULAÇÃO DA ATIVIDADE DA IL-1 β HUMANA

(73) R-PHARM INTERNATIONAL, LLC (RU)

(72) YAN LAVROVSKY; TING XU; ALEXEY REPIK; TAO XU; VASILY IGNATIEV; MIKHAIL SAMSONOV

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 022844-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/03/2014

(30) 14/03/2013 US 61/782,003

(51) G01N 33/53 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS DO DOADOR EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA, SISTEMA E KIT PARA PRATICAR O MESMO

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(72) DOLLY B. TYAN; GE CHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 024940-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/04/2014

(30) 12/04/2013 US 61/811,376

(51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/583 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONSTRUIR UMA PRIMEIRA LISTA DE IMAGENS DE REFERÊNCIA E UMA SEGUNDA LISTA DE IMAGENS DEREFERÊNCIA PARA PREDIÇÃO INTERCAMADAS DE UMA IMAGEM ATUALDE UMA SEQUÊNCIA DE VÍDEO MULTICAMADAS, MEIO DEARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, TERMINAL MÓVEL

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) THOMAS RUSERT; ANDREY NORKIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 030525-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 04/06/2014 (30) 04/06/2013 US 61/830,947; 22/01/2014 US 61/930,154 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01) (54) Nanopartícula (73) SOUTH DAKOTA STATE UNIVERSITY (US) (72) OMATHANU PERUMAL; MOHAMMED SAEED A. ALQAHTANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 000686-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2014 (30) 19/07/2013 EP 13354028.6 (51) F24S 10/75 (2018.01), F24S 10/40 (2018.01), F24S 20/20 (2018.01), F24S 23/74 (2018.01), F24S 70/225 (2018.01), F28F 1/40 (2006.01), F22B 1/00 (2006.01) (54) CORPO ABSORVEDOR DE RADIAÇÃO SOLAR PARA UM SISTEMA DE ENERGIA SOLAR CONCENTRADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CORPO ABSORVEDOR DE RADIAÇÃO SOLAR (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; MANNESMANN PRECISION TUBES FRANCE (FR) (72) VALÉRY VUILLERME; ARNAUD BRUCH; GATIEN FLEURY; BENOIT BOULAY; JEAN-MARC DUHAMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 001377-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2014 (30) 24/07/2013 IT MI2013A001244 (51) G06K 9/46 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PONTOS-CHAVE EM UMA IMAGEM DIGITAL (73) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT) (72) MASSIMO BALESTRI; GIANLUCA FRANCINI; SKJALG LEPSOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 001385-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2014 (30) 21/07/2013 US 61/856,720 (51) H04W 4/16 (2009.01), H04W 4/12 (2009.01), H04W 4/24 (2018.01), H04W 8/22 (2009.01) (54) SISTEMA, SISTEMA PARA ALOCAR A UTILIZAÇÃO DE UMA REDE POR UM DISPOSITIVO INTELIGENTE E MÉTODO IMPLEMENTADO POR CPU</p>

(73) MOBILITY VIEW INC. (CA)

(72) Thom DAMSTRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 001806-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2014

(30) 29/07/2013 EP 13290178.6

(51) B61F 9/00 (2006.01), H01H 15/06 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE INTERRUPTOR ELÉTRICO, SISTEMA DE MONITORAMENTO, TRILHO DE ORIENTAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE AUTOMÁTICO DO CORRETO POSICIONAMENTO SOBRE UM TRILHO

(73) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)

(72) LUCIANO CONSOLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 002074-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/07/2014

(30) 31/07/2013 US 61/860,345

(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)

(54) Película oral de desintegração rápida e instantaneamente molhável isenta de tensoativo ou poliálcool

(73) INTELGENX CORP. (CA)

(72) HORST G. ZERBE; ANGELA ANGUSTI; NADINE PAIEMENT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 004207-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/08/2014

(30) 28/08/2013 US 61/871,269; 26/08/2014 US 14/469,451

(51) H04B 7/0452 (2017.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/04 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) GWENDOLYN DENISE BARRIAC; HEMANTH SAMPATH; SIMONE MERLIN; SAMEER VERMANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 004904-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2014 (30) 04/09/2013 US 61/873,755 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS MODULADORES DE RECEPTOR X DO FÍGADO (LXR), SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACEUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS (73) ELLORA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) RAJU MOHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 005415-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2014 (30) 18/09/2013 US 14/029,956 (51) B61D 5/00 (2006.01), B65H 23/032 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA INFLAR E VEDAR UMA TEIA INFLÁVEL (73) SEALED AIR CORPORATION (US) (US) (72) BRIAN A. MURCH; JASON D. LEPINE; LAURENCE B. SPERRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 008253-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2014 (30) 15/10/2013 FR 1360031 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) BRENUS PHARMA (FR) (72) BENOÎT PINTEUR; GILLES DEVILLERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2014, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2016 008996-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 28/10/2013 GB 1318941.0; 10/06/2014 GB 1410265.1 (51) A61K 47/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01) (54) LIGANTE PEPTÍDICO ESPECÍFICO PARA CALICREÍNA PLASMÁTICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) BICYCLERD LIMITED. (GB) (72) DANIEL TEUFEL; CATHERINE STACE; EDWARD WALKER</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 009669-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/12/2014
 (30) 05/12/2013 US 61/912,152
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/77 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01)
 (54) PRODUTO FARMACÊUTICO E USO DE UM COMPOSTO
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) BRIAN HIGGINS; KATHRYN E. PACKMAN; GWEN NICHOLS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 012048-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/12/2013
 (51) G06F 13/14 (2006.01)
 (54) APARELHO, MÉTODO E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO COMPUTORIZADA
 (73) INTEL CORPORATION (US)
 (72) DEBENDRA DAS SHARMA; KAI XIAO; MD. MOHIUDDIN MAZUMDER; SUBAS BASTOLA; ZUOGUO WU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2013, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 012335-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/11/2014
 (30) 03/12/2013 FR 1362009
 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 10/02 (2006.01)
 (54) TROCARTE E DISPOSITIVO PARA BIÓPSIA
 (73) THIERRY MASSEGLIA (FR) ; LAURENT FUMEX (US)
 (72) LAURENT FUMEX; THIERRY MASSEGLIA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 012888-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/12/2014
 (30) 13/12/2013 JP 2013-258344
 (51) B62D 21/00 (2006.01)
 (54) SUBARMAÇÃO DE VEÍCULO
 (73) F-TECH INC. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) NORIO TOMIKUDA; TAKUYA TSURUMI; TOMOYUKI IMANISHI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2014, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2016 013387-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2014
(30) 10/12/2013 US 61/913,917; 27/10/2014 US 62/069,142
(51) C07K 14/435 (2006.01)
(54) USO DE PELO MENOS UM POLINUCLEOTÍDEO QUE COMPREENDE UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE REGULA NEGATIVAMENTE A EXPRESSÃO DE UM GENE DE VÍRUS DE ABELHA EM UM ÁCARO VARROA DESTRUCTOR
(73) BEEOLOGICS, INC. (US)
(72) MERAV GLEIT-KIELMANOWICZ; YAEL GOLANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 013465-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2014
(30) 13/12/2013 EP 13197065.9
(51) C09K 8/588 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR PETRÓLEO MINERAL, COPOLÍMERO SOLÚVEL EM ÁGUA, E, FORMULAÇÃO AQUOSA
(73) BASF SE (DE)
(72) BJÖRN LANGLOTZ; TOBIAS ZIMMERMANN; ROLAND REICHENBACH-KLINKE; CHRISTIAN BITTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 014578-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2014
(30) 24/12/2013 EP 13199588.8
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA ADEQUADA PARA INJEÇÃO INTRA-ARTICULAR, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM HIDROGEL COMPREENDENDO FGF-18, HIDROGEL E ARTIGO MANUFATURADO
(73) ARES TRADING S.A. (CH)
(72) CATERINA LO PRESTI; DONATELLA BULONE; CLELIA DISPENZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 015311-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2015
(30) 09/01/2014 IN 125/CHE/2014

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61K 31/536 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DERIVADOS HETEROCÍCLICOS BICÍCLICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS E USO DOS DITOS COMPOSTOS PARA TRATAR UMA DOENÇA ASSOCIADA COMBROMODOMÍNIO

(73) ORION CORPORATION (FI)

(72) SUSANTA SAMAJDAR; CHANDRASEKHAR ABBINENI; SANJITA SASMAL; SUBRAMANYA HOSAHALLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018637-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2015

(30) 20/03/2014 SE 1450328-8

(51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/34 (2007.10), B60W 10/113 (2012.01), F16H 3/08 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MOVER UM VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO COM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO

(73) SCANIA CV AB (SE)

(72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018858-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2015

(30) 20/03/2014 SE 1450326-2

(51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO PARA OTIMIZAR CONSUMO DE COMBUSTÍVEL, E, VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO

(73) SCANIA CV AB (SE)

(72) MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; JOHAN LINDSTRÖM; MIKAEL BERGQUIST

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018919-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/03/2015
 (30) 20/03/2014 SE 1450321-3
 (51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/40 (2007.10), B60W 10/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO, E VEÍCULO
 (73) SCANIA CV AB (SE)
 (72) MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; JOHAN LINDSTRÖM; MIKAEL BERGQUIST
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018923-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/03/2015
 (30) 20/03/2014 SE 1450327-0
 (51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 10/113 (2012.01), F16H 3/08 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO
 (73) SCANIA CV AB (SE)
 (72) MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; JOHAN LINDSTRÖM; MIKAEL BERGQUIST
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 018928-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/03/2015
 (30) 20/03/2014 SE 1450317-1
 (51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10), B60W 20/00 (2016.01)
 (54) MÉTODO PARA A MOVIMENTAÇÃO DE UM VEÍCULO COM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO, E, VEÍCULO
 (73) SCANIA CV AB (SE)
 (72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 019416-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2015

(30) 28/03/2014 JP 2014-069876
(51) F02M 37/10 (2006.01), F02M 37/00 (2006.01), F02M 37/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPRIMENTO DE COMBUSTÍVEL
(73) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(72) TOSHIHIKO NAITO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 019513-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2015
(30) 20/03/2014 SE 1450310-6
(51) B60K 6/365 (2007.10), B60K 1/02 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), B60K 6/547 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), F16H 3/091 (2006.01), B60K 6/40 (2007.10), B60W 20/00 (2016.01), F02N 11/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INICIAR MOTOR A COMBUSTÃO EM UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO E VEÍCULO
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) JOHAN LINDSTRÖM; MATHIAS BJÖRKMÄN; NIKLAS PETTERSSON; MIKAEL BERGQUIST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 021699-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2015
(30) 21/03/2014 US 61/968,536
(51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), D21C 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR UMA MATÉRIA-PRIMA CELULÓSICA EM ALTA CONSISTÊNCIA
(73) IOGEN ENERGY CORPORATION (CA)
(72) ROBERT GRIFFIN; TORBJORN VAN DER MEULEN; HAROLD NEUMANN; ROBERT GLENNS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 021841-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2015
(30) 24/03/2014 FR 1452462
(51) F16H 57/04 (2010.01), F01D 25/18 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRANSMISSÃO, E, MOTOR DE TURBINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) AUGUSTIN CURLIER; YASSINE KRID
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2016 026543-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2014
(51) H04L 29/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REDE DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DE REDE
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LEI ZHU; ANNI WEI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 028491-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2015
(30) 06/06/2014 FR 1455190
(51) F01D 11/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIMENSIONAR UM MOTOR DE TURBINA E DISPOSITIVO PARA DIMENSIONAR UM MOTOR DE TURBINA
(73) ECOLE CENTRALE DE LYON (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR) ; ECOLE NATIONALE D'INGENIEURS DE SAINT ETTIENE (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) MARIE-OCÉANE PARENT; FABRICE JOËL LUC CHEVILLOT; FABRICE HUGUES JEAN PIERRE THOUVEREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 030782-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2015
(30) 30/06/2014 US 14/320,436
(51) A61B 17/80 (2006.01)
(54) PLACA ÓSSEA DIMENSIONADA E CONFORMADA PARA FIXAÇÃO A UM OSSO FALANGEANO
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) ADAM HASHMI; MIRKO ROCCI; LYNN KELLY; FABIENNE FISCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 000915-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2015
(30) 18/07/2014 EP 14177668.2
(51) G01R 15/06 (2006.01)
(54) DIVISOR DE TENSÃO RC
(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(72) CHRISTIAN WEBER; FRANCESCO PICCARDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 002358-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2015

(30) 05/08/2014 GB 1413835.8

(51) A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)

(54) SISTEMA DE PROVISÃO DE VAPOR ELETRÔNICO E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO

(73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) DAVID NEWNS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003207-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2015

(30) 18/08/2014 NZ 627630

(51) H02K 49/04 (2006.01), B60L 7/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO, FREIO, DISPOSITIVO DE DISPENSA DE LINHA, CONTENÇÃO DE ASSENTO DE PASSAGEIRO, ACIONAMENTO DE TRANSMISSÃO, E CORDA DE SEGURANÇA GUIADA LINEAR

(73) EDDY CURRENT LIMITED PARTNERSHIP (NZ)

(72) ANDREW KARL DIEHL; CHRISTOPHER JAMES ALLINGTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003208-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2015

(30) 18/08/2014 NZ 627633

(51) H02K 49/04 (2006.01), B60L 7/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO, DISPOSITIVO DE DISPENSA DE LINHA, CONTENÇÃO DE ASSENTO DE PASSAGEIRO, ACIONAMENTO DE TRANSMISSÃO E CORDA DE SEGURANÇA GUIADA LINEAR

(73) EDDY CURRENT LIMITED PARTNERSHIP (NZ)

(72) ANDREW KARL DIEHL; CHRISTOPHER JAMES ALLINGTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 003446-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/07/2015

(30) 26/08/2014 CN 201410424240.4

(51) B29C 67/00 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01)

	<p>(54) SISTEMA DE IMPRESSÃO EM 3D (73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) ; TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO. LTD (CN) (72) YINGCONG DENG; LIMING XIN; DANDAN ZHANG; ROBERTO FRANCISCO-YI LU; LVHAI HU; YUN LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 006350-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (30) 14/11/2014 JP 2014-232169 (51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA FRONTAL DO CORPO DE UM VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YOSHITO NAGAFUCHI; TAKAHIRO SAWADA; TAKAMASA MAEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 006531-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2015 (30) 29/09/2014 US 62/057,047; 31/08/2015 US 62/212,232 (51) A61K 31/40 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 38/42 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01) (54) USO DE SACAROSE DE FERRO E DE PROTOPORFIRINA DE ESTANHO PARA PROTEGER UM ÓRGÃO DE DANOS COM BASE EM UM INSULTO PROGRAMADO, PARA GERAR CITORRESISTÊNCIA ADQUIRIDA EM UM ÓRGÃO E/OU PARA REGULAR POSITIVAMENTE A EXPRESSÃO DE PROTEÍNAS DE ESTRESSE PROTETORAS EM UM ÓRGÃO SEM CAUSAR DANOS AO ÓRGÃO (73) FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER (US) (72) RICHARD ZAGER; ALI CM JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 007147-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2015 (30) 17/10/2014 US 62/065,157; 28/07/2015 JP 2015-149056 (51) G11B 20/12 (2006.01), G11B 20/10 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01), H04N 5/91 (2006.01), H04N 5/93 (2006.01) (54) MEIO DE GRAVAÇÃO, MÉTODO DE REPRODUÇÃO E DISPOSITIVO DE REPRODUÇÃO (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA</p>

	(US) (72) HIROSHI YAHATA; TADAMASA TOMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007567-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2015 (30) 25/11/2014 FR 1461401 (51) F16H 25/22 (2006.01), A01G 3/037 (2006.01) (54) MECANISMO DE PARAFUSO E PORCA COM ESFERAS E FERRAMENTA ELÉTRICA PORTÁTIL (73) PELLENC (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR) (72) ROGER PELLENC; PHILIPPE GILBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008891-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (30) 13/11/2014 JP 2014-231027 (51) B62D 25/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CORPO DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KOJI FUKUNAGA; TAKAMASA MAEDA; TATSUAKI KAWAHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009715-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (30) 11/11/2014 EP 14192611.3 (51) H01F 27/34 (2006.01), H01F 27/38 (2006.01) (54) ARRANJO PARA REDUZIR UM COMPONENTE DE FLUXO UNIDIRECIONAL MAGNÉTICO NO NÚCLEO DE UM TRANSFORMADOR (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) PETER HAMBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 011517-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2015 (30) 03/12/2014 EP 14195997.3 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04N 21/41 (2011.01) (54) SISTEMA DE ANCORAGEM SEM FIO, HOSPEDEIRO, ANCORADO E

MÉTODO DE ANCORAGEM SEM FIO

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) JOHANNES ARNOLDUS CORNELIS BERNSEN; WALTER DEES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 012750-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2015

(30) 23/12/2014 EP 14200106.4

(51) F03D 7/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA FAZENDA EÓLICA COM UMA TURBINA A MONTANTE E UMA TURBINA A JUSANTE E CONTROLADOR PARA OPERAR UMA FAZENDA EÓLICA COMPREENDENDO UMA TURBINA A MONTANTE E UMA TURBINA A JUSANTE

(73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(72) CARSTEN FRANKE; KEDAR KULKARNI; ADRIAN TIMBUS; JAN POLAND; SILVIA MASTELLONE; YAN ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 014106-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/01/2016

(30) 16/01/2015 EP 15151387.6

(51) G05B 19/402 (2006.01), B23Q 15/22 (2006.01), B23Q 17/24 (2006.01)

(54) APARELHO PARA APLICAR REBITES EM UMA PORÇÃO DE SUPERFÍCIE PLANA DE UMA PEÇA

(73) COMAU S.P.A. (IT)

(72) GIOVANNI DI STEFANO; FILIPPO NAVARRIA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015372-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/12/2015

(30) 20/01/2015 GB 1500951.7; 03/02/2015 GB 1501776.7

(51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINO

(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(72) PER OSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 015903-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/02/2016
 (30) 09/02/2015 US 62/113,768
 (51) A61L 15/46 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01)
 (54) ARTIGO CONTROLADOR DE ODOR, LENÇO UMIDECIDO, MÉTODOS PARA REDUZIR ODOR E FILTRO OU OUTRO MEIO
 (73) REM BRANDS, INC. (US)
 (72) DAVID J. SCHNEIDER; LAURA G. KIELY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017322-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/02/2016
 (30) 13/02/2015 PT 108223
 (51) C07C 237/26 (2006.01)
 (54) NOVAS FORMAS POLIMÓRFICAS DE BASE MINOCICLINA E PROCESSOS PARA SUA PREPARAÇÃO
 (73) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)
 (72) ZITA MENDES; CONSTANÇA CACELA; GLORIA TEN FIGAS; ANA FERNANDEZ CASARES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 017849-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/03/2016
 (30) 04/03/2015 US 62/128,290; 02/03/2016 US 15/058,772
 (51) B61L 23/00 (2006.01), B61L 23/08 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01), B61C 17/12 (2006.01), B61H 13/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE VEÍCULO AO LONGO DE UMA ROTA E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE UM VEÍCULO AO LONGO DE UMA ROTA
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
 (72) BRIAN NEDWARD MEYER; HARRY KIRK MATHEWS JR.; JAMES D. BROOKS; KRISTOPHER RYAN SMITH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018340-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/03/2016
 (30) 17/03/2015 EP 15159464.5
 (51) G01R 27/26 (2006.01), G01R 31/12 (2020.01), G01R 31/02 (1968.09)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O MONITORAMENTO DE BUCHAS DO TRANSFORMADOR, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(72) NILANGA ABEYWICKRAMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018624-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/03/2016

(30) 03/03/2015 DE 102015002619.4

(51) F16H 57/01 (2012.01), F16H 1/46 (2006.01), G01M 13/02 (2019.01), H04Q 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO PARA A DETECÇÃO DE GRANDEZAS EM SUPORTES PLANETÁRIOS DE UMA TRANSMISSÃO PLANETÁRIA

(73) FLENDER GMBH (DE)

(72) JULIA CAMMINADI; MATTHIAS DEICKE; JÖRG HASSEL; REINHOLD KECK; HANS-HENNING KLOS; STEFAN VON DOSKY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018706-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2016

(30) 20/03/2015 US 62/136,223; 26/03/2015 US 62/138,505; 15/03/2016 US 62/308,242

(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01)

(54) AGENTES CITOTÓXICOS BIFUNCIONAIS CONTENDO O FARMACOFORO CTI, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS

(73) PFIZER INC. (US)

(72) ANDREAS MADERNA; CHAKRAPANI SUBRAMANYAM; LAWRENCE N. TUMEY; ZECHENG CHEN; JEFFREY M. CASAVANT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018815-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/03/2016

(30) 03/03/2015 GB 1503608.0

(51) E21B 29/02 (2006.01)

(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA CORTAR OU AUXILIAR NO CORTE DE UM CONDUTO

(73) SPEX ENGINEERING (UK) LIMITED (GB)

(72) JAMIE OAG; RAE YOUNGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019425-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (51) G06F 12/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO DE COLETA DE LIXO DE SISTEMA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QIANG XUE; PEIJUN JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 019504-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 26/03/2015 JP 2015-064674 (51) F02B 39/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) (72) SACHIO HOJO; YOUICHIRO SHIKINE; TETSUO YAMASHITA; SHIGEKI YOSHITAKE; KENSUKE YAMAMOTO; AKIHITO INOUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 019853-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 20/03/2015 US US 14/664,347 (51) E21B 49/02 (2006.01), E21B 10/02 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TESTEMUNHAGEM DE PAREDE LATERAL TRANSVERSA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) CHRISTOPHER J. MORGAN; HERMANUS J. NIEUWOUDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 019910-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 26/03/2015 JP 2015-064675 (51) F02B 37/18 (2006.01), F02B 39/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) (72) SACHIO HOJO; YOUICHIRO SHIKINE; MASATOMO YOSHIDA; KENSUKE YAMAMOTO; AKIHITO INOUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais</p>

(11) BR 11 2017 020052-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 20/03/2015 PT 108310 (51) C07D 487/22 (2006.01), A61K 31/409 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ATROPISÔMEROS DE TETRAFENILBACTERIOCLORINAS HALOGENADOS E CLORINAS E SEU USO EM TERAPIA FOTODINÂMICA (73) LUZITIN, S.A. (PT) ; UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT) (72) NUNO PAULO FERREIRA GONÇALVES; TANIA PATRICIA CERCA MARTINS DOS SANTOS; GONÇALO PEREIRA NASCIMENTO COSTA; CARLOS JORGE PEREIRA MONTEIRO; FABIO ANTONIO SCHABERLE; SONIA CORREIA ALFAR; ARTUR CARLOS REIS DE ABREU; MARIA MIGUÉNS PEREIRA; LUÍS GUILHERME DA SILVA ARNAUT MOREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 020088-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 26/03/2015 JP 2015-064627 (51) F02B 37/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VÁLVULA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP) (72) SACHIO HOJO; MASATOMO YOSHIDA; YOUICHIRO SHIKINE; KENSUKE YAMAMOTO; AKIHITO INOUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 020381-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 23/03/2015 NL 2014505; 08/03/2016 NL 2016397 (51) A23P 20/10 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 19/18 (2016.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE BATATA PARA FRITURA FINAL E PRODUTO DE BATATA PARA FRITURA FINAL (73) FRIES4ALL B.V. (NL) (72) JOHANNES ELISABERT VAN DOORN; LEON DE WINTER; LEON EIJSMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 021636-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 09/04/2015 FI 20150111 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 207/32 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P</p>

	<p>35/00 (2006.01), C07D 207/337 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01)</p> <p>(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE 2-CLORO-4-(1H-PIRAZOL-3-IL)BENZONITRILA (V) E N-((S)-1-(3-(3-CLORO-4-CIANOENIL)-1H-PIRAZOL-1-IL)-PROPAN-2-IL)-5-(1-HIDROXIETIL)-1H-PIRAZOL-3-CARBOXAMIDA (1A)</p> <p>(73) ORION CORPORATION (FI)</p> <p>(72) ILPO LAITINEN; OSKARI KARJALAINEN</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 021828-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 11/04/2016</p> <p>(30) 21/04/2015 JP 2015-086857</p> <p>(51) H01Q 19/22 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01)</p> <p>(54) ETIQUETA RF</p> <p>(73) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)</p> <p>(72) SHINYA AKAMATSU; HIRONAGA SHIMIZU</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 022093-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 04/03/2016</p> <p>(30) 17/04/2015 EP 1564055.4</p> <p>(51) F16H 57/08 (2006.01), F16H 57/01 (2012.01), G08C 17/02 (2006.01)</p> <p>(54) TRANSMISSÃO PLANETÁRIA, E, USO DE UM SISTEMA DE FOFW E DE UMA UNIDADE DE AVALIAÇÃO</p> <p>(73) FLENDER GMBH (DE)</p> <p>(72) THOMAS MEYER; JAN-DIRK REIMERS</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 023564-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 29/04/2016</p> <p>(30) 01/05/2015 US 62/155,511</p> <p>(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C09J 7/40 (2018.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29K 23/00 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01)</p> <p>(54) Estrutura de filme multicamadas e processo de preparação da mesma</p> <p>(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)</p> <p>(72) HOANG T. PHAM; YATIN PATIL</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais</p>

as condições legais

(11) BR 11 2017 023979-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2016
(30) 13/05/2015 EP 15167694.7
(51) F26B 15/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA E DISPOSITIVO DE TRANSPORTE PARA TRANSPORTAR BARRAS PARA PEÇAS LONGAS DE MASSAS ALIMENTÍCIAS, MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA OU UM DISPOSITIVO DE TRANSPORTE, E SECADOR DE MASSAS ALIMENTÍCIAS
(73) BÜHLER AG (CH)
(72) LUKAS PTAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024463-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2016
(30) 18/05/2015 US 62/163,106
(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANTIFÚNGICOS, SEU USO, PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS
(73) MYCOVIA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) WILLIAM J. HOEKSTRA; CHRISTOPHER M. YATES; ROBERT J. SCHOTZINGER; MICHAEL R. LOSO; GARY D. GUSTAFSON; MICHAEL T. SULLENBERGER; KIMBERLY STEWARD; JAVIER DELGADO; XUELIN WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 024891-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2016
(30) 22/05/2015 FR 1554627
(51) F01D 11/08 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ANEL DE TURBINA
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) CLÉMENT ROUSSILLE; GAËL EVAÏN; ALINE PLANCKEEL; CLAIRE GROLEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025180-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/01/2017

(30) 09/05/2016 GB 1608083.0

(51) C07D 213/82 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR BOSCALIDA

(73) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN)

(72) JAMES TIMOTHY BRISTOW

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025218-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2016

(30) 28/05/2015 DE 102015209788.9

(51) B60T 13/565 (2006.01)

(54) REFORÇO DE FREIO PNEUMÁTICO

(73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)

(72) JÜRGEN FALLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025491-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/04/2016

(30) 29/05/2015 US 14/725,420

(51) A61F 13/62 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), D04H 11/08 (2006.01)

(54) MATERIAL DE FIXAÇÃO DE LAÇO

(73) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)

(72) MARK A. CLARNER; CHRISTOPHER M. GALLANT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025552-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/05/2016

(30) 29/05/2015 EP 15169998.0

(51) H03G 3/30 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CONTROLE DE VOLUME E SINTONIZADOR DE RÁDIO

(73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) SEBASTIAN SCHARRER; CHRISTIAN UHLE; OLIVER HELLMUTH; ANDRÉ LUVIZOTTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 025576-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 28/05/2016 (30) 28/05/2015 US 62/167,522; 15/06/2015 US 62/175,705 (51) F17C 3/02 (2006.01), F17C 3/10 (2006.01), F17C 3/12 (2006.01) (54) APARELHO PARA PROTEÇÃO DE UM SISTEMA DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL SUBTERRÂNEO CONTRA DETERIORAÇÃO (73) GREGORY E. YOUNG (US) (72) GREGORY E. YOUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 026688-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (30) 25/06/2015 GB 1511226.1 (51) H02K 21/20 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01) (54) MOTOR ELÉTRICO (73) VASTECH HOLDINGS LTD. (GB) (72) VICTOR SHLAKHETSKI; ALEXANDER MOSTOVOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 026732-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 10/06/2015 US 62/173,634 (51) A23B 4/12 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01) (54) MÉTODO DE PREPARO DE UM ADITIVO ALIMENTAR CONCENTRADO SECO, ADITIVO ALIMENTAR CONCENTRADO E SEU USO, PRODUTO ALIMENTAR (73) WTI, INC. (US) (72) ERTAN ERGYUNOV HYUSEINOV; WOLFGANG PETER LUDWIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 027769-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (30) 01/07/2015 DE 102015212267.0 (51) G01G 11/04 (2006.01), G01G 11/00 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR DE CORREIA E PROCESSO PARA A DETECÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA DE UMTRANSPORTADOR DE CORREIA (73) VOITH PATENT GMBH (DE) (72) MANFRED ZIEGLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais</p>

(11) BR 11 2017 028193-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2016 (30) 30/07/2015 EP 15179193.6 (51) B66B 1/34 (2006.01), B66B 13/14 (2006.01), B66B 13/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO PARA TRAVAMENTO E DESTRAVAMENTO DE UMA PORTA DE CABINE DE UMA CABINE DE ELEVADOR E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (73) INVENTIO AG (CH) (72) ERIC BIRRER; NICOLAS GREMAUD; MICHAEL GEISSHÜSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2017 028562-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 30/06/2015 US 14/788,599 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE (73) ETHICON LLC (US) (72) SEAN P. CONLON; JOHN B. SCHULTE; THOMAS C. GALLMEYER; KRISTEN G. DENZINGER; JEFFERY T. KIRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 000386-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (30) 10/07/2015 DE 10 2015 212 986.1 (51) B60T 13/567 (2006.01) (54) SERVO-FREIO PNEUMÁTICO PARA UM SISTEMA HIDRÁULICO DE FREIO DE VEÍCULO A MOTOR (73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE) (72) JÜRGEN FALLER; JULIANO MUNIZ; GUSTAVO LADEIRA; FABIO GAIOTTO; MARCELO IDERIHA; FABIO ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 000507-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (30) 10/07/2015 US 62/191,010; 25/09/2015 US 62/233,128 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FILME RESPIRÁVEL MICROPOROSO</p>

(73) BERRY GLOBAL, INC. (US)
 (72) JEFFREY ALAN MIDDLESWORTH; BROOKE D. KITZMILLER; BRADLEY SONNENTAG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000542-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/07/2016
 (30) 31/07/2015 US 62/199,563; 27/01/2016 US 62/287,518
 (51) C12N 15/113 (2010.01)
 (54) AGENTE DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FITA DUPLA PARA INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DE TRANSTIRETINA EM UMA CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DOS ANTERIORES, E MÉTODO IN VITRO PARA INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DE TRANSTIRETINA EM UMA CÉLULA
 (73) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) TRACY ZIMMERMANN; AMY CHAN; VASANT JADHAV; MARTIN MAIER; KALLANTHOTTATHIL G. RAJEEV
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000557-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/03/2017
 (30) 03/03/2016 CN 201610123470.6
 (51) H02J 13/00 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01)
 (54) MÉTODO DE AVISO RÁPIDO PARA FALHAS EM VÁLVULAS CONVERSoras
 (73) NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD (CN)
 (72) SHENGFU GAO; TAIXUN FANG; YONGPING WANG; XIANG ZHANG; WEIMING PAN; MING YUAN; GUQING ZHOU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000573-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/07/2016
 (30) 10/07/2015 FI 20155547
 (51) G01N 21/71 (2006.01), G02B 7/00 (2021.01), G01N 21/03 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE PAREDE DE PROTEÇÃO TRANSPARENTE PARA UTILIZAÇÃO EM UM MÉTODO OU EM UM APARELHO PARA ESPECTROSCOPIA DE EMISSÃO ÓTICA ASSISTIDA POR LASER
 (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
 (72) LAURI KÖRESAAR; JUHA TIMPERI; ARTO OLLIKAINEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 001174-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2015 (51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01), F03B 3/12 (2006.01), F03B 3/18 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (54) TURBINA DE FLUXO AXIAL PARA INSTALAÇÃO DE BAIXAS QUEDAS (73) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A. (BR/MG) ; NORCAN HYDRAULIC TURBINE INC. (CA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA CERPCH MG (BR/MG) ; UNIVERSITY OF NEW BRUNSWICK (CA) ; SWIDERSKI ENGINEERING INC. (CA) ; T TUNG HYDRAULIC AND RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGIES (CA) (72) JOE MARTIN; WAGNER ALMEIDA BARBOSA; GERALDO LUCIO TIAGO FILHO; LIUCHEN CHANG; JACEK SWIDERSKI; TONY T. TUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2015, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 001250-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (30) 22/07/2015 IT 102015000036973 (51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE FRENAGEM PNEUMÁTICA PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT) (72) ROBERTO TIONE; ANDREA CAVAZZIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 001992-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 27/08/2015 EP 15182718.5 (51) B66B 5/02 (2006.01), B66B 11/02 (2006.01) (54) CABINE DE ELEVADOR (73) INVENTIO AG (CH) (72) ADRIAN STEINER; ALESSANDRO D'APICE; MARCEL NICOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 002097-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2016 (30) 10/08/2015 US 14/822,234 (51) C09K 8/42 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER UM MICRÓBIO OU ENZIMA PARA UM LOCAL SELECIONADO (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)</p>

(72) MICHAEL B. WILSON; MARK A. VORDERBRUGGEN; CHARLES DAVID ARMSTRONG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 002309-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/08/2016

(30) 07/08/2015 US 62/202,474

(51) C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01)

(54) EXTRATOR DE IMERSÃO E MÉTODO

(73) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)

(72) GEORGE E. ANDERSON; RICHARD OZER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 005762-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/02/2017

(30) 24/02/2016 JP 2016-032902; 07/02/2017 JP 2017-020108

(51) A23L 7/113 (2016.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR TALHARINS FRITOS INSTANTÂNEOS

(73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)

(72) SHO KITANO; ERIKO KANAI; MITSURU TANAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 005893-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/09/2016

(30) 25/09/2015 US 14/866,160

(51) G01N 21/3563 (2014.01), E02D 1/04 (2006.01), G01J 3/12 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G06T 7/40 (2017.01)

(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO

(73) THE CLIMATE CORPORATION (US)

(72) HAITAO XIANG; XIANYUAN YANG; NICK KOSHNIK; NICK CISEK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 006181-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2016

(30) 07/10/2015 EP 15188839.3

(51) B65D 25/16 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01)

(54) PACOTE DE REFIL PARA PRODUTOS LÍQUIDOS E MÉTODO DE REABASTECER UM PACOTE PRIMÁRIO

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) PHIRAYUT EUNGRASAMEE; SHIZUMA HATTORI; MAKOTO MIKAMI;
 HIDEO UEMATSU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 006256-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/09/2016
 (30) 30/09/2015 US 62/235,260; 07/09/2016 US 15/258,569
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B
 17/32 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G06F 1/03 (2006.01), H03M 1/66
 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO
 POR UM GERADOR E GERADOR PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE
 SINAL ELÉTRICO
 (73) ETHICON LLC (US)
 (72) EITAN T. WIENER; DAVID C. YATES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 006261-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/09/2016
 (30) 30/09/2015 US 62/235,260; 07/09/2016 US 15/258,650
 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G06F
 1/03 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE FORMAS DE ONDA DE SINAL
 ELÉTRICO POR UM GERADOR
 (73) ETHICON LLC (US)
 (72) DAVID C. YATES; EITAN T. WIENER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 006269-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/09/2016
 (30) 30/09/2015 US 62/235,368; 07/09/2016 US 15/258,598
 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B
 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
 (54) GERADOR PARA FORNECER ENERGIA DE RADIOFREQUÊNCIA (RF) E
 ENERGIA ULTRASSÔNICA A UMINSTRUMENTO CIRÚRGICO
 (73) ETHICON LLC (US)
 (72) EITAN T. WIENER; DAVID C. YATES; RYAN M. ASHER; JOHN A. HIBNER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 006301-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2016 (30) 30/09/2015 US 62/235,260; 07/09/2016 US 15/258,611 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G06F 1/03 (2006.01), H03M 1/66 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO POR UM GERADOR E GERADOR PARA GERAR FORMAS DE ONDA DE SINAL ELÉTRICO (73) ETHICON LLC (US) (72) EITAN T. WIENER; DAVID C. YATES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 006376-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2016 (30) 30/09/2015 US 62/235,368; 07/09/2016 US 15/258,586 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) GERADOR PARA FORNECER UM SINAL COMBINADO QUE COMPREENDE UM COMPONENTE DE RADIOFREQUÊNCIA (RF) E UM COMPONENTE ULTRASSÔNICO A UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO, SISTEMA QUE COMPREENDE TAL GERADOR E MÉTODO PARA REALIZAR DEFINIÇÃO EM UM COMPONENTE DE CIRCUITO (73) ETHICON LLC (US) (72) DAVID C. YATES; EITAN T. WIENER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 007027-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2016 (30) 13/10/2015 FR FR 1559725 (51) F16J 15/02 (2006.01), F25D 23/08 (2006.01) (54) Sistema de vedação (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) DIDIER PATHIER; CHRISTIAN REYMOND; JOACHIM SCHWARZINGER; JO ALGOET; CAROLINE MOZIAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 007406-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2016</p>

(30) 16/10/2015 AT GM303/2015
 (51) B66C 13/40 (2006.01), B66C 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE UM CONTROLADOR E DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO
 HIDRÁULICO
 (73) PALFINGER AG (AT)
 (72) MICHAEL HANGÖBL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 007743-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/10/2016
 (30) 19/10/2015 US 62/243,189; 18/07/2016 US 62/363,411; 04/10/2016 US
 15/284,819
 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B
 17/28 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00
 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
 (73) ETHICON LLC (US)
 (72) CHAD P. BOUDREAUX; JOHN B. SCHULTE; PHILLIP H. CLAUDA;
 WILLIAM B. WEISENBURGH II; TIMOTHY S. HOLLAND; RYAN M. ASHER;
 TYLOR C. MUHLENKAMP; BRIAN D. BLACK; KRISTEN G. DENZINGER; AMY
 L. BENCHEK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 007843-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/10/2016
 (30) 22/10/2015 US P201531514
 (51) F03D 13/20 (2016.01)
 (54) TORRE EÓLICA MULTIPLATAFORMA
 (73) DREIVENTUM, S.L.U. (ES)
 (72) JOSE LUIS LLEYDA DIONIS; JORGE ENRIQUE JIMENO ALONSO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 11 2018 008002-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/12/2016
 (30) 10/12/2015 DE 10 2015 224 761.9; 03/06/2016 DE 10 2016 209 784.9
 (51) B60T 13/74 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO SEGURA DE UM FREIO DE MÃO
 ELÉTRICO DE UM SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E
 UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO
 (73) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
 (72) CHRISTOF MARON; HEINZ-ANTON SCHNEIDER; CHRISTIAN BREITEN;

RALF SCHEIB; LIONEL PÖFFEL; MARCO FROSCHAUER; ALESSANDRO GIUSTO; GIULIO BREZZA; LUCA BOSCOLO; THOMAS MERKER; LUIGI TESSITORE; THOMAS WINKLER; PHILIPP MERKEL; NICLAS GÖRRISSEN; PEJMAN BIJANZADEH; JÜRGEN BAUER; JÜRGEN BALZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008355-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2016
(30) 02/11/2015 CN 201510733926.6
(51) H01H 73/18 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR E UMA ESTRUTURA DE EXAUSTÃO DO MESMO
(73) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD. (CN) ; SEARI ELECTRIC TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) SHENHU ZHANG; CHANGQING ZHOU; WEIJUN GE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008386-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2016
(30) 30/10/2015 EP 15290279.7
(51) B01L 3/00 (2006.01), B01D 63/08 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E CONJUNTO DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRA
(73) MERCK PATENT GMBH (DE)
(72) STEPHANE OLIVIER; FABRICE COMINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008475-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2016
(30) 30/10/2015 US 62/248,736
(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAR UMA NÉVOA DE AEROSSOL USANDO UM DISPOSITIVO PORTÁTIL, CÁPSULA DE DOSE UNITÁRIA PARA USO COM UM GERADOR SÔNICO E KIT COMPREENDENDO A MESMA
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(72) ALEXANDRU PAUNESCU; RICHARD J. FOUGERE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008497-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2016
(30) 29/10/2015 EP 15192208.5; 29/10/2015 EP 15192206.9; 29/10/2015 EP

15192211.9

(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65B 51/04 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)

(54) TIRA DE BARREIRA TERMOVEDÁVEL DE COBERTURA DE BORDA, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE TIRA DE BARREIRA TERMOVEDÁVEL DE COBERTURA DE BORDA BASEADA EM UMA PELÍCULA DE BARREIRA LAMINADA

(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) PIERRE FAYET; CESARE LORENZETTI; JEROME LARRIEU; FRANCESCO PISCIOTTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008706-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(30) 29/10/2015 CN 201510729318.8

(51) C07C 235/34 (2006.01), C07C 233/40 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) SAL MEDICINAL DERIVADO DE POLIAMINA E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

(73) GRAND PHARMA(CHINA)CO.,LTD. (CN) ; CHONGQING ANTIXIN BIOTECHNOLOGY CO. LTD. (CN)

(72) YUE ZHENG; JUN DENG; QINGGUANG LIU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008781-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/11/2016

(30) 03/11/2015 EP 15192725.8

(51) A01N 35/04 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 65/06 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) USOS DE COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA PARA USO EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

(73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

(72) ARNE OLAV SLIEKERS; KYLE ROBERT BROOKMEYER; CATHERINE JO ANNE-SOPHIE VERLINDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008877-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/11/2016

	<p>(30) 02/11/2015 US 62/249,784; 28/07/2016 US 62/367,960 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE RET, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS REFERIDOS COMPOSTOS (73) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US) (72) JASON D. BRUBAKER; JOSEPH L. KIM; KEVIN J. WILSON; DOUGLAS WILSON; LUCIAN V. DIPIETRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 009223-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 06/11/2015 JP 2015-218584; 26/02/2016 JP 2016-035395 (51) H01L 51/46 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO FOTOELÉTRICA ORGÂNICA E COMPOSIÇÃO DE TRANSPORTE DE CARGA (73) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TAKUJI YOSHIMOTO; JURO OSHIMA; SHUN SUGAWARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 009929-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2016 (30) 01/12/2015 US 62/261,652 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/10 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01), C09D 125/10 (2006.01), C09D 153/02 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), D06M 15/227 (2006.01), D06M 15/233 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA, MÉTODOS PARA ABSORVER UM CONTAMINANTE À BASE DE ÓLEO DE UMA SUPERFÍCIE E PARA PROTEGER UMA SUPERFÍCIE EM OPERAÇÕES DE PINTURA, E, NÃO TECIDO OLEOFÍLICO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JOHN GAVIN MACDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 010439-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2016 (30) 23/11/2015 ES U201531302 (51) E06B 3/48 (2006.01), E05D 7/10 (2006.01) (54) CONJUNTO ARTICULADO PARA PORTA DE UM SISTEMA DE COMPARTIMENTO</p>

(73) DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS DE CIERRE SL (ES)

(72) FRANCISCO JAVIER OÑA GONZÁLEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 010632-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/12/2016

(30) 14/12/2015 EP 15199757.4; 14/12/2015 EP 15199764.0; 14/12/2015 EP 15199752.5; 14/12/2015 EP 15199758.2; 14/12/2015 EP 15199769.9;

30/03/2016 US 62/315,249; 30/03/2016 US 62/315,187; 30/03/2016 US 62/315,224; 30/03/2016 US 62/315,238; 30/03/2016 US 62/315,198; 27/04/2016 US 62/328,052

(51) A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61P 25/00 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/30 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL SINTÉTICA PARA PROMOVER MIELINIZAÇÃO DE NOVO

(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) NORA SCHNEIDER; JONAS HAUSER; SEAN DEONI; TAMAS BARTFAI; JONATHAN O'REGAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 010957-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2016

(30) 03/12/2015 EP 15197768.3

(51) H02N 2/18 (2006.01), H02N 1/04 (2006.01)

(54) SISTEMA, E MÉTODO DE GERAÇÃO OU CONVERSÃO DE ENERGIA

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) KUMAR ARULANDU; FRANCIS NEIL JOYE; ALAN JAMES DAVIE; PETER VAN DELFT; MARK THOMAS JOHNSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 011370-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2015

(51) G05B 19/05 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA O ARMAZENAMENTO DE DADOS, MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS E ARTIGO DE FABRICAÇÃO PARA O ARMAZENAMENTO DE DADOS EM UM AMBIENTE DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) BERNARDO HERMONT; BOGDAN ROSCA; JUSTINIAN ROSCA; SINDHU SURESH; LINGYUN WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012082-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2016
(30) 15/12/2015 JP 2015-243820
(51) H01M 8/04228 (2016.01), H01M 8/04303 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E 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 012134-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2016
(30) 15/12/2015 IT 102015000083515
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) PRÓTESE PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PRÓTESE PARA UMA VÁLVULA CARDÍACA
(73) INNOVHEART S.R.L. (IT)
(72) GIOVANNI RIGHINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012700-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2016
(30) 22/12/2015 US 62/270,700
(51) B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS TENDO PELO MENOS TRÊS CAMADAS E EMBALAGEM
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JUAN C. TUBERQUIA; KUMAR N. SANKETH; LORI L. KARDOS; CODY W. LAWRENCE; LAMY J. CHOPIN III; WILLIAM B. BELLEFONTAINE; JOSHUA M. JONES; MICAH S. VARDEMAN; TIMOTHY E. CLAYFIELD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 013248-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2016
(30) 28/12/2015 US 14/981,051
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL

(73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)

(72) PERCY D. PHILLIPS; MICHAEL F. DAVIS; NICHOLAS H. WATSON; NOAH M. MINSKOFF

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 013345-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/12/2016

(30) 31/12/2015 ES P201531951

(51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61P 39/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTER UM EXTRATO QUE COMPREENDE ÁCIDOS HIDROXICINÂMICOS, EXTRATO, FORMULAÇÃO ALIMENTÍCIA, COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, E COMPOSIÇÃO

(73) HIDROXICINAMICS, S.L. (ES)

(72) JOSÉ ANTONIO NOVEJARQUE CONDE; JOSÉ VICENTE PONS RAGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 013360-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/12/2016

(30) 30/12/2015 DE 102015123006.2; 26/07/2016 EP 16181347.2

(51) H01L 51/46 (2006.01)

(54) MATERIAL SEMICONDUTOR ORGÂNICO E USO DO MESMO EM COMPONENTES ORGÂNICOS

(73) HELIATEK GMBH (DE)

(72) DIRK HILDEBRANDT; OLGA GERDES; ROLAND FITZNER; DANIEL D'SOUZA; GUNTER MATTERSTEIG; ANDRE WEISS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014943-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2017

(30) 30/06/2016 CN 201610507680.5

(51) B01D 53/04 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE DESSULFURIZAÇÃO E DESNITRIFICAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO

(73) HUNAN ZHONGYE CHANGTIAN ENERGY CONSERVATION AND ENVIRONMENTAL PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)

(72) CHANGQI LIU; JINCHAO WEI; HENGDI YE; YONG LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 015343-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/02/2017

(30) 12/02/2016 EP 16155483.7

(51) C08B 31/18 (2006.01), C09J 103/10 (2006.01), C08L 3/10 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A OXIDAÇÃO DE AMIDO, MISTURA DE AMIDOS OXIDADOS E USO DA MESMA

(73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)

(72) ANNET VRIELING-SMIT; THOMAS ALBERT WIELEMA; JOHN BEUGELING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016110-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/01/2017

(30) 08/02/2016 EP 16154653.6

(51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), B05B 17/00 (2006.01)

(54) GERADOR DE AEROSSOL, NEBULIZADOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM GERADOR DE AEROSSOL

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) MARKUS HIJLKEMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016111-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/02/2017

(30) 09/02/2016 US 15/019,206

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(73) ETHICON LLC (US)

(72) SARAH A. WORTHINGTON; FREDERICK E. SHELTON IV; LAUREN S. WEANER; MICHAEL J. VENDELY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016113-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/02/2017

(30) 09/02/2016 US 15/019,196

(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) SARAH A. WORTHINGTON; FREDERICK E. SHELTON IV; MORGAN R. HUNTER; LAUREN S. WEANER; MICHAEL J. VENDELY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016290-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2017
(30) 09/02/2016 FR 1651022
(51) A61F 5/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE INSTRUMENTOS DE MODELAGEM DE NARIZ, MÉTODO DE PRODUÇÃO E UM MÉTODO PARA MODELAR O NARIZ
(73) S.E.L.A.R.L DE MEDECINS PLASTICIENS PARIS (FR)
(72) DAVID MARC BENJOAR; YAËL BERDAH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016609-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017
(30) 15/02/2016 DE 20 2016 000 943.6; 15/02/2016 DE 20 2016 000 944.4
(51) A61H 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TERAPIA PARA REALIZAR UM MOVIMENTO SUSTENTADO, PASSIVO E/OU ATIVAMENTE ASSISTIDO DOS DEDOS E DO POLEGAR DA MÃO DE UM PACIENTE
(73) LIME MEDICAL GMBH (DE)
(72) PASCAL LINDEMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 017073-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2017
(30) 26/02/2016 EP 16157748.1
(51) B29C 65/22 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B29C 65/38 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
(54) CABEÇA DE AQUECIMENTO PARA CONJUNTO DE EMBALAGEM, EQUIPAMENTO E PROCESSO DE EMBALAGEM E PROCESSO DE MANUFATURA PARA PRODUÇÃO DE UMA CABEÇA DE AQUECIMENTO
(73) CRYOVAC, LLC (US)
(72) STEFANO CAPITANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 067288-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (30) 22/03/2016 EP 16161539.8; 19/08/2016 EP 16184965.8 (51) A61C 5/55 (2017.01) (54) MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO/ NÃO-CIRÚRGICO, E DISPOSITIVO PARA A VEDAÇÃO DE CANAL FECHADO DE MODO CIRCUNFERENCIAL (73) DEGUDENT GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US) (72) THOMAS ERTL; ROLF DIEBOLDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 067581-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2017 (30) 26/02/2016 DE 10 2016 103 401.0 (51) A61B 50/30 (2016.01), A61L 2/07 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61B 50/00 (2016.01) (54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE ESTÉRIL, RECIPIENTE ESTÉRIL E COBERTURA EXTERNA (73) AESCULAP AG (DE) (72) GERHARD AICHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 068224-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 09/03/2016 IT 102016000024365; 05/08/2016 IT 102016000083106 (51) C25C 1/00 (2006.01), C25C 1/12 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ELETRODO PROVIDA DE RESISTORES (73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO FIORUCCI; MICHELE PEREGO; PAOLO PERRONE; CORRADO MOJANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 068229-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (30) 09/03/2016 DE 10 2016 002 782.7; 16/03/2016 DE 10 2016 104 854.2; 12/04/2016 DE 10 2016 106 660.5 (51) C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/14 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE GALVANIZAÇÃO POR MERGULHO A QUENTE E MÉTODO DE GALVANIZAÇÃO POR MERGULHO A QUENTE (73) FONTAINE HOLDINGS NV (BE) (72) THOMAS PINGER; LARS BAUMGÜRTEL</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069809-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/04/2016
 (30) 08/04/2016 US 15/093,915
 (51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR E TRANSMITIR O ESTADO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE RASTREAR O ESTADO DE UMA LOCOMOTIVA
 (73) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
 (72) SEAN ADAMS; MARK L. FUGATE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069898-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/03/2017
 (30) 30/03/2016 JP 2016-068297
 (51) C08J 5/18 (2006.01)
 (54) FILME DE POLIÉSTER, ROLO DE FILME DE POLIÉSTER E MÉTODOPARA PRODUZIR O FILME DE POLIÉSTER
 (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) ; FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
 (72) JUN INAGAKI; KATSUYA ITO; YUKIHIRO NUMATA; SHOTA HAYAKAWA; JESPER GABRIEL VAN BERKEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070056-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/03/2017
 (30) 30/03/2016 NO 20160515; 13/04/2016 NO 20160611
 (51) E21D 11/00 (2006.01), E21D 11/38 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE PAREDE DE TÚNEL CONSTITUÍDO DE ELEMENTOS LEVES REVESTIDOS, TÚNEL RODOVIÁRIO OU FERROVIÁRIO, E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA PAREDE DE TÚNEL COMPREENDENDO ELEMENTOS LEVES DE PAREDE DE TÚNEL
 (73) FOAMROX AS (NO)
 (72) ROLF JAKOBSEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070058-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 31/01/2017
 (30) 31/03/2016 IT 102016000032998

(51) B65D 51/28 (2006.01), B65D 50/02 (2006.01)

(54) CÁPSULA DE FECHAMENTO PARA FECHAR UM RECIPIENTE, SISTEMA COMPREENDENDO UMA CÁPSULA E MÉTODO PARA ABRIR UM RECIPIENTE

(73) BORMIOLI PHARMA S.P.A. (IT)

(72) VALERIO PAGANUZZI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070087-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/03/2017

(30) 01/04/2016 US 15/089,335

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE MÚLTIPLOS TRAVAMENTOS

(73) ETHICON LLC (US)

(72) FREDERICK E. SHELTON IV; ANIL K. NALAGATLA; JASON L. HARRIS; SUDHIR B. PATEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070396-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/04/2017

(30) 04/04/2016 US 15/090,163

(51) G05D 1/02 (2020.01)

(54) SISTEMA INDICADOR PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA AUTÔNOMO

(73) AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CHRISTOPHER A. FOSTER; BRET TODD TURPIN; MITCHEL R. TORRIE; JOHN H. POSSELIUS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070520-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/04/2017

(30) 13/04/2016 US 15/098,131

(51) G05D 1/02 (2020.01), B60W 30/10 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR UM VEÍCULO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO

(73) AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) NATHAN ERIC BUNDERSON; JOHN ARTHUR MITSURU PETERSON; BRIAN ROBERT RAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070648-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/03/2017
 (30) 06/04/2016 US 62/318,980
 (51) G03F 7/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PLACA DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA DOTADA DE PADRÃO
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) EDWARD DANIEL THEISS, III; SCOTT DAVID HOCHBERG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071006-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/03/2017
 (30) 13/04/2016 DE 102016106780.6
 (51) D01G 15/26 (2006.01), D01G 15/28 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO EM UMA MÁQUINA DE CARDAGEM E DISPOSITIVO DE DEFORMAÇÃO PARA A UTILIZAÇÃO EM UMA CAVIDADE
 (73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
 (72) CHRISTOPH FÄRBER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071397-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/04/2017
 (30) 21/04/2016 EP 16166345.5
 (51) A45D 26/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE MÃO ADAPTADO PARA SER MOVIDO AO LONGO DE UMA SUPERFÍCIE DE TRATAMENTO
 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (72) JOHANNA KATHARINA PETERS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071479-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/04/2017
 (30) 20/04/2016 EP 16166134.3
 (51) C08L 33/12 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UM LEITO DE PÓ
 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) STEFAN BERNHARDT; THOMAS HASSKERL; DIRK POPPE; STEPHAN WIEBER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071539-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/04/2017

(30) 20/04/2016 US 15/133,407

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) APARELHO CIRÚRGICO COM AUXILIAR PARA BORDA DE TECIDO SEPARADO

(73) ETHICON LLC (US)

(72) NIR I. NATIV; SRIDEVI DHANARAJ; CHARLES J. SCHEIB; MARK S. ZEINER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071655-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/04/2017

(30) 20/04/2016 GB 1606842.1

(51) B65D 41/04 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)

(54) FECHAMENTO COM REGIÃO ESPUMADA E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM FECHAMENTO COM REGIÃO ESPUMADA

(73) OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH (CH)

(72) NICHOLAS THORNE; BRUNO NABETH; SYLVAIN VERITE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071710-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2017

(30) 28/04/2016 DE 20 2016 002 788.4

(51) A61F 13/38 (2006.01), A61F 15/00 (2006.01)

(54) AUXILIAR DE APLICAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE FERIDAS

(73) LOHMANN & RAUSCHER GMBH (AT)

(72) CORINNA NÖLL; WOLFGANG HARREITHER; MARKO TÜRTSCHER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072212-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/05/2017

(30) 31/05/2016 EP 16172329.1

(51) A24F 47/00 (2020.01), A24B 15/16 (2020.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA SUA FORMAÇÃO

(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(72) FABIEN DUC

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072426-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/09/2017

(30) 01/12/2016 US 15/366,301; 15/12/2016 EP 16204300.4

(51) C23F 11/08 (2006.01), C09K 8/54 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01)

(54) USO DE COMPOSIÇÃO CONTENDO PELO MENOS UM COMPOSTO DE AÇÚCAR-AMIDA BIODEGRADÁVEL EM COMBINAÇÃO COM PELO MENOS UM SINERGISTA À BASE DE ENXOFRE PARA INIBIÇÃO DE CORROSÃO DE UM EQUIPAMENTO METÁLICO EM APLICAÇÕES PETROLÍFERAS

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(72) JONATHAN WYLDE; NIHAL OBEYESEKERE; THENUKA ARIYARATNA; DIRK LEINWEBER; FRANZ XAVER SCHERL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072567-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/05/2017

(30) 02/05/2016 IT 102016000044721

(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/05 (2019.01), B32B 7/14 (2006.01)

(54) Material multicamadas, artigo higiênico absorvente e processo para a fabricação de um material multicamadas

(73) PANTEX INTERNATIONAL SPA A SOCIO UNICO (IT)

(72) PIETRO ANGELI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 073072-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/07/2017

(30) 18/08/2016 US 15/240,353

(51) B65H 75/10 (2006.01)

(54) NÚCLEO DE PAPELÃO CONFIGURADO PARA RECEBER UM FIO ENROLADO NO MESMO E MÉTODO DE FABRICAR UM NÚCLEO DE PAPELÃO CONFIGURADO PARA RECEBER UM FIO ENROLADO NO MESMO

(73) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)

(72) ISMAEL ANTONIO HERNANDEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais

as condições legais

- (11) BR 11 2018 073186-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2016
(51) G01N 15/05 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)
(54) SISTEMA SENSOR DE OXÍMETRO E MÉTODO PARA MEDIR A PERCENTAGEM DE SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO EM UMA AMOSTRA DE SANGUE TOTAL
(73) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(72) MICHAEL CAFFERTY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2018 073348-2 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2017
(30) 19/05/2016 US 62/338,562; 03/11/2016 US 62/416,811
(51) C07D 213/803 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PREPARAR 6-ARIL-4-AMINOPICOLINATOS E 2-ARIL-6-AMINOPIRIMIDINA-4-CARBOXILATOS POR ACOPLAMENTO DIRETO DE SUZUKI
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) JASON S. FISK; XIAOYONG LI; MARK MUEHLFELD; ROBERT S. BAUMAN; JOSSIAN OPPENHEIMER; SIYU TU; MARK A. NITZ; REETAM CHAKRABARTI; SHAWN D. FEIST; JAMES W. RINGER; RONALD B. LENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2017, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2018 073559-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2017
(30) 31/05/2016 EP 16172326.7
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE FORMAÇÃO DO ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FABIEN DUC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais
-
- (11) BR 11 2018 073571-0 B1** Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2016
(51) H03L 7/087 (2006.01), G06F 1/04 (2006.01), H03L 7/23 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ALINHAMENTO DE FASE DE MALHA DE CAPTURA DE FASE AJUSTÁVEL DE FASE MÚLTIPLA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO,

E, MÉTODO EM UM SISTEMA PARA ALINHAMENTO DE FASE DE MALHA DE CAPTURA DE FASE AJUSTÁVEL DE FASE MÚLTIPLA

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) MAGNUS NILSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074429-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2017

(30) 13/06/2016 EP 16174179.8

(51) A23G 9/28 (2006.01), A23C 9/00 (2006.01), A23C 13/14 (2006.01), A23P 30/40 (2016.01), A23L 9/10 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA DOSAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO PASTOSO COM PEDAÇOS SÓLIDOS E UMA CALDA EM UM RECIPIENTE

(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) JEAN MOREAU; TANJA DAHLKE; DOMINIQUE LEVALLOIS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075573-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2017

(30) 10/06/2016 US 15/179,251

(51) E02F 9/28 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FERRAMENTA DE ENGATE DE SOLO E PINO DE ENCAIXE

(73) CATERPILLAR INC. (US)

(72) DOUG SERRURIER; ERIC SINN; JASON JURA; MIHAI BALAN; SCOTT A. SCHICK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 075764-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/06/2017

(30) 20/06/2016 US 15/187,168

(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA EM UM POÇO QUE PENETRA NA TERRA

(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(72) MATTHIAS GATZEN; SEBASTIAN TEGELER; STEFFEN TOSCHER; CORD SIMON HUBER; ARNE DEITERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076676-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 07/07/2016 IT 102016000070711 (51) F16B 12/46 (2006.01), F16B 12/20 (2006.01), A47B 47/04 (2006.01), A47B 96/06 (2006.01) (54) SISTEMA ESCONDIDO DE JUNÇÃO COM ATIVAÇÃO FRONTAL PARA UM FUNDO DE MOBILIÁRIO E ARTIGOS DE DECORAÇÃO (73) LEONARDO S.R.L. (IT) (72) CARLO CATTANEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2018 077401-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2016 (51) F02B 75/02 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F02B 33/02 (2006.01), F02B 1/12 (2006.01) (54) MOTOR A DIESEL DE DOIS CICLOS CONFIGURADO PARA OPERAÇÃO COM SUPERFÍCIES DE CÂMARA DE COMBUSTÃO DE ALTA TEMPERATURA (73) DELTAHAWK ENGINES, INC. (US) (72) DOUGLAS A. DOERS; ROBERT A. GRECO; PAUL OLESEN; DENNIS RAYMOND WEBB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2016, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 000117-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (30) 08/07/2016 FR 1656588 (51) F23L 15/04 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F27B 3/20 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), F27B 7/36 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM FORNO DESCONTÍNUO COMPREENDENDO O PRÉ-AQUECIMENTO DE UM FLUIDO A MONTANTE DO FORNO (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) LUC JARRY; PETER VAN KAMPEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 000403-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2017 (30) 18/07/2016 AT A50638/2016 (51) G01N 11/06 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), B29C</p>

	47/92 (1985.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A DETERMINAÇÃO ONLINE DA VISCOSIDADE DE UM POLÍMERO E PROCESSO PARA O PROCESSAMENTO DE UM POLÍMERO (73) EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT MBH (AT) (72) SEBASTIAN SOCHOR; FLORIAN SCHIEDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000468-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2017 (30) 12/07/2016 JP 2016-137979 (51) B60R 21/00 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), B60W 50/10 (2012.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) NARIAKI ETORI; RYUJI KUROSAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000502-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2017 (30) 12/07/2016 EP 16179093.6; 11/10/2016 EP 16193220.7 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO HIPERTÉRMICO DE COCEIRA (73) DERMAPHARM AG (DE) (72) DANIEL BÜNGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000518-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2017 (30) 12/07/2016 US 62/361,216 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (54) VESTIMENTA DE PROTEÇÃO PARA EVITAR O VAZAMENTO DE FLUIDO CORPORAL (73) A&AT UK LIMITED (GB) (72) KOFI BISSAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000670-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/07/2017
 (30) 12/07/2016 US 62/361,020
 (51) G01V 1/16 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA AQUISIÇÃO E PROCESSAMENTO DE DADOS SÍSMICOS, MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS SÍSMICOS EXECUTADO POR UM SISTEMA DE DADOS SÍSMICOS, E MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS SÍSMICOS
 (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED (GB)
 (72) JOHN GERARD BOUSKA; AMINE OURABAH; ROBIN ROY WYE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001187-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/07/2016
 (30) 29/07/2016 US 15/223,084
 (51) B61L 27/00 (2022.01), B61L 3/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA OTIMIZAR O CONTROLE DE UM TREM E MÉTODO PARA OTIMIZAR O CONTROLE DE UM TREM
 (73) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
 (72) KEITH WAIT; BRADLEY HOWARD; DEVON ROBERT HALL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001218-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/08/2017
 (30) 26/08/2016 EP 16185881.6
 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
 (54) Artigo e sistema gerador de aerossol
 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) ALEXANDRE MALGAT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001962-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/07/2017
 (30) 04/08/2016 DE 102016114485.1
 (51) G01N 21/958 (2006.01), G01B 11/26 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UM ÂNGULO DE VISÃO
 (73) ISRA SURFACE VISION GMBH (DE)
 (72) ROLF KUBIAK; CHRISTIAN RIPPERDA; PAUL WEIGHT
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002090-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (30) 01/08/2016 US 15/225,417 (51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR PERFILAGEM DE POÇO EM UM POÇO INTERCEPTANDO UMA FORMAÇÃO DE TERRA E SISTEMA DE PERFILAGEM DE POÇO PARA PERFILAR UM POÇO INTERCEPTANDO UMA FORMAÇÃO DE TERRA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) DAVID FREITAS; THEODORUS GEERITS; ANNA PRZEBINDOWSKA; ALBER TABONE NOVO; MARTIN TYGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 002306-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2017 (30) 22/11/2016 JP 2016-226626; 20/11/2017 JP 2017-223210 (51) A61F 13/49 (2006.01) (54) ARTIGO DE VESTIR DESCARTÁVEL (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) HIDEAKI MAKI; TAKUYA INOUE; YUTA MATSUSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 002545-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2017 (30) 09/08/2016 KR 10-2016-0101355 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12R 1/225 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS DE RAÇÃO ANIMAL, RAÇÃO ANIMAL E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PARA ADITIVOS DE RAÇÃO ANIMAL (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI EUN KIM; KYEONG SU CHAE; SUNG HUN KIM; SEOK WOO CHEE; JOONG SU LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 002686-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 09/08/2016 JP 2016-156274 (51) C08B 37/00 (2006.01), A23L 33/125 (2016.01), A61K 31/715 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01)</p>

(54) POLISSACARÍDEO TENDO AÇÃO IMUNO ESTIMULATÓRIA NATURAL E IMUNO ESTIMULANTE NATURAL, OU ALIMENTO OU BEBIDA COMPREENDENDO A MESMA
 (73) IMAGINE GLOBAL CARE CORPORATION (JP)
 (72) SEKIMIZU, KAZUHISA; URAI, MAKOTO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 002914-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/09/2016
 (51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 3/14 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01)
 (54) SUPORTE DE TESTEMUNHO DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR PRESSURIZADO, E, SISTEMA
 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) YUAN CHONG; SONGHUA CHEN; LILONG LI; LIZHENG ZHANG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003020-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/08/2017
 (30) 19/08/2016 US 62/377,447; 13/12/2016 US 62/433,739
 (51) B23K 26/00 (2014.01), D06B 11/00 (2006.01), D06C 23/00 (2006.01), D06C 29/00 (2006.01), G02B 27/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ACABAMENTO A LASER DE VESTUÁRIO
 (73) LEVI STRAUSS & CO. (US)
 (72) JENNIFER SCHULTZ; JAMES BARTON SIGHTS; CHRISTOPHER SCHULTZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003099-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/08/2017
 (30) 26/08/2016 US 15/248,750
 (51) G01N 29/11 (2006.01), G01N 29/07 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PARÂMETRO DE INTERESSE DE UMA FORMAÇÃO
 (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
 (72) ANDREAS HARTMANN; SHENG FANG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003402-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2017

(30) 12/09/2016 US 62/393,352

(51) C08K 5/00 (2006.01), G01N 31/22 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), G01N 21/78 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO

(73) BRASKEM S.A. (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) MÁRCIA PIRES FORTES FERREIRA; LEONARDO BATISTA ITO; LUCIANE FRANÇA DE OLIVEIRA; JOÃO HENRIQUE ZIMNOCH DOS SANTOS; VIVIANE DALMORO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003927-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2017

(30) 12/09/2016 EP 16188393.9

(51) C08K 5/3492 (2006.01)

(54) MISTURA ADITIVA, COMPOSIÇÃO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA ESTABILIZAR UM MATERIAL ORGÂNICO CONTRA A DEGRADAÇÃO INDUZIDA POR LUZ, CALOR OU OXIDAÇÃO DESCRICÃO

(73) BASF SE (DE)

(72) GREGOR HUBER; HEINZ HERBST

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004114-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/09/2017

(30) 02/09/2016 AU 2016903535

(51) B04C 5/13 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), B04C 5/12 (2006.01)

(54) Dispositivo de controle da saída de transbordamento para um hidrociclone

(73) VULCO S.A. (CL)

(72) MARCELO RADEMACHER; NESTOR CINOTTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005367-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/09/2017

(30) 19/09/2016 BR 102016021512-9

(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), C08B 30/14 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA NANOPARTÍCULA, FORMULAÇÃO PESTICIDA, MÉTODO DE CONTROLE DE PESTE, USO DA NANOPARTÍCULA E USO DA FORMULAÇÃO PESTICIDA

(73) EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) ; SUMITOMO CHEMICAL BRASIL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/CE)
(72) CAUE RIBEIRO DE OLIVEIRA; JOSÉ MANOEL MARCONCINI; AMANDA SOARES GIROTO; MARIO HENRIQUE DREHMER; CHRISTIAN THORÖE SCHERB; ADRIANA DE CAMPOS PASTRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005442-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2017
(30) 20/09/2016 US US 15/270,032
(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO EXTENSÍVEL DE UMA FERRAMENTA DE FUNDO DO POÇO DENTRO DE UM FURO DE POÇO E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO PARA OPERAÇÃO DENTRO DE UM FURO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) FABIAN MAU; HEIKO EGGERS; VOLKER PETERS; DETLEV BENEDICT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005674-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2017
(30) 23/09/2016 US 62/399,332
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO
(73) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
(72) JEROME M.D. CANADY; CHEFFREN CANADY; TAISEN ZHUANG; FENG YAN; ADITYA SHANGHAVI; ZHANGSHI LIU; DANIEL TABATABAI; TANNER PIERCE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 005832-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/09/2017
(30) 26/09/2016 GB 1616302.4
(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01), F16K 47/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA REDUZIR PRESSÃO DE LÍQUIDO
(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) CHRISTIAN ROSENKILDE; PATRICK BENJAMIN MÜLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006063-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2017 (30) 30/09/2016 GB 1616608.4 (51) E01B 9/68 (2006.01) (54) ARRANJO DE FIXAÇÃO DE TRILHO DE VIA FÉRREA (73) PANDROL LIMITED (GB) (72) STEPHEN JOHN COX; ROBERT JOHN HAMILTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 006189-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 28/09/2016 SE 1651272-5 (51) D21H 11/18 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21F 5/18 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPREENDENDO CELULOSE MICROFIBRILADA, UMA PELÍCULA E UM PRODUTO DE PAPEL OU PAPELÃO (73) STORA ENSO OYJ (FI) (72) RIKU PIHKO; VESA KUNNARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 006740-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2017 (30) 07/10/2016 NL 2017592 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA, SISTEMA PARA PREPARAR UMA BEBIDA POTÁVEL, E, USO DE UMA CÁPSULA. (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) RALF KAMERBEEK; AREND HENDRIK GROOTHORNTTE; HIELKE DIJKSTRA; ERIK PIETER VAN GAASBEEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 007012-5 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 07/10/2016 KR 10-2016-0130096 (51) A23L 2/40 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/42 (2006.01) (54) ÁGUA CARBONATADA CONTENDO ALULOSE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA A MESMA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) DONG SEOK SHIM; SU-JEONG KIM; YOUN-KYUNG BAK; JUNG GYU PARK; SUNG BAE BYUN; IN LEE; JONG MIN CHOI; SEUNG WON PARK;</p>

DONG CHUL JUNG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 007789-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2017

(30) 17/10/2016 DK PA 2016 70817

(51) E21B 17/00 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO OFFSHORE

(73) NATIONAL OILWELL VARCO DENMARK I/S (DK)

(72) JENS RØRDAM THOMSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008022-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/10/2017

(30) 21/10/2016 AU 2016101848; 21/10/2016 AU 2016101850

(51) B65G 11/16 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE, MÉTODO PARA FORMAR UM CONJUNTO DE PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE E TELA

(73) METSO MINERALS OY (FI)

(72) ANTHONY EVANS; MICHAEL TYRRELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008214-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/11/2016

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) LUCAS BÄCK; STINA LINDLÖF; ANNA KLINTE OLSSON; KATARINA ERIKSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008362-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/10/2017

(30) 26/10/2016 GB 1618116.6

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)

(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA MONITORAR A QUALIDADE DE GÁS EM UMA CORRENTE DE PROCESSO EM UMA LOCALIZAÇÃO SUBMARINA

	(73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) AUDUN FAANES; PABLO MATIAS DUPUY; TORBJØRN VEGARD LØKKEN; ANITA BERSÅS HANSEN; KARL HERMAN FRANTZEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008838-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2017 (30) 27/12/2016 JP 2016-253792 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01C 1/08 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA SÓLIDA COMPREENDENDO CICLANILIPROLE OU SEU SAL E MÉTODOS PARA O CONTROLE DE PRAGAS E A PROTEÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP) (72) MITSUO SANO; CHIAKI TAKEDA; TAKASHI OKADA; TAKU HAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008937-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2016 (51) H02K 49/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO MAGNÉTICO E MÉTODO PARA EQUILIBRAR UM ACOPLADOR MAGNÉTICO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD DECENA ORNELAZ; MICHAEL LINLEY FRIPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009407-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2017 (30) 15/11/2016 EP 16198874.6 (51) B22F 3/00 (2021.01), B22F 3/10 (2006.01), B29C 67/00 (2017.01) (54) MATÉRIA-PRIMA COMPREENDENDO PARTÍCULAS SINTERIZÁVEIS E UMA COMPOSIÇÃO LIGANTE, USO DA MESMA EM UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ADITIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ADITIVO (73) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) (72) EVA DINH; MAGALIE DARNIS; SOFIA NILSSON; ANDERS FLODIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010202-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2017
 (30) 21/11/2016 EP 16199816.6
 (51) G01N 27/12 (2006.01)
 (54) SENSOR DE GÁS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SENSOR DE GÁS
 (73) INDIAN INSTITUTE OF SCIENCE (IN) ; UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) GIRISH MURALIDHARAN; AMITAVA PRAMANIK; NAVAKANTA RAMANATH BHAT; VIJAY UMASHANKAR MISHRA; SRINIDHI MUTHU KANNAN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010373-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/08/2017
 (30) 19/01/2017 US 62/448,105; 16/06/2017 US 62/520,668
 (51) A62C 37/11 (2006.01), A62C 31/02 (2006.01), A62C 37/08 (2006.01), A62C 37/12 (2006.01), A62C 37/14 (2006.01), A62C 37/16 (2006.01)
 (54) CHUVEIRO AUTOMÁTICO, COMBINAÇÃO, E, MÉTODOS PARA PREPARAR E PARA USAR A COMBINAÇÃO
 (73) VICTAULIC COMPANY (US)
 (72) PHILIP WAYNE BANCROFT; DANIEL WAKE; AHMED SALEH; MATTHEW A. BOWMAN; CRAIG HANEY
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010609-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/11/2017
 (30) 07/12/2016 AT A 51118/2016
 (51) E01F 15/08 (2006.01)
 (54) ELEMENTO DE PAREDE DE BARREIRA DE CONCRETO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO DE PAREDE DE BARREIRA DE CONCRETO
 (73) DELTA BLOC INTERNATIONAL GMBH (AT)
 (72) THOMAS EDL; FRANZ SPITZER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010623-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/12/2017
 (30) 20/12/2016 US 62/436,957; 20/12/2016 US 62/436,965; 20/12/2016 US 62/436,974; 20/12/2016 US 62/436,981
 (51) A61B 17/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA USO EM UM SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO E

MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO

(73) VERB SURGICAL INC. (US)

(72) CHARLES J. SCHEIB; MATTHEW COLIN VARGAS; ANDREA BAJO;
KORAY SAHIN; JAIME HERNANDEZ; ROBERT ELLIOT DECOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 011248-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2017

(30) 01/12/2016 FR 1661787

(51) C08F 290/06 (2006.01), B01J 13/18 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR MICROCÁPSULAS SÓLIDAS

(73) CALYXIA (FR)

(72) JAMIE WALTERS; DAMIEN DEMOULIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012427-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2017

(30) 20/12/2016 US 62/436,507

(51) C09K 15/08 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), C01B 15/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PERÓXIDO ORGÂNICO

(73) ARKEMA INC. (US)

(72) LEONARD H. PALYS; MARINA DESPOTOPOULOU; PETER R. DLUZNESKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012501-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/12/2017

(30) 21/12/2016 PL P.419907

(51) C12M 1/40 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12Q 1/6844 (2018.01)

(54) UM MÉTODO PARA DETECTAR MATERIAL GENÉTICO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA E UM DISPOSITIVO PARA SUA IMPLEMENTAÇÃO

(73) GENOMTEC SA (PL)

(72) MIRON TOKARSKI; HENRYK WALDEMAR ROGUSZCZAK; TADEUSZ MARIAN DOBOSZ; LESZEK GOLONKA; ARKADIUSZ PIOTR DABROWSKI; MALGORZATA MALODOBRA-MAZUR; DAMIAN ROMUALD ANDRZEJEWSKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012579-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2017

(30) 23/12/2016 US 62/438,531

(51) C12M 1/00 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)

(54) CARTÃO DE TESTE COM PLATAFORMA DE CAVIDADE

(73) BIOMÈRIEUX, INC. (US)

(72) NOAH MONROE; RAYMOND O'BEAR; BRIAN LIVINGSTON; PATRICK ALAN YERBIC; ROSS MULDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012879-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2017

(30) 29/12/2016 PT 109813

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA COM VIA DE PASSAGEM EM RECESSO E SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS INCLUINDO CÁPSULAS

(73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JOÃO ANDRÉ DE FIGUEIREDO BRANCO; JESÚS MEDINA MUNDT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012884-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2017

(30) 29/12/2016 PT 109815

(51) B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA COM PROJEÇÃO DE ATUAÇÃO E SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE PRODUTOS COMESTÍVEIS COM BASE EM CÁPSULAS

(73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

(72) RUI MIGUEL NABEIRO; JOÃO ANDRÉ DE FIGUEIREDO BRANCO; JESÚS MEDINA MUNDT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 013004-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2017

(30) 23/12/2016 AU 2016905357

(51) B29C 44/04 (2006.01), B65D 1/22 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01)

(54) MOLDE PARA FORMAR UM RECIPIENTE DOBRÁVEL A PARTIR DE UM MATERIAL EXPANSÍVEL

(73) ICEE HOLDINGS PTY LTD (AU)

(72) LESLIE JOHN SKINNER; HAMISH HINGSTON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais

as condições legais

(11) BR 11 2019 013230-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2018
(30) 13/03/2017 IT 102017000027125
(51) F16L 1/23 (2006.01), B66C 1/42 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO
(73) F.LLI RIGHINI S.R.L. (IT)
(72) RENZO RIGHINI; FRANCO ARGELLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 013256-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2018
(30) 27/03/2017 DE 10 2017 106 526.1
(51) F42B 12/06 (2006.01), F42B 12/34 (2006.01), F42B 12/36 (2006.01)
(54) PROJÉTIL COM UM CORPO DE PROJÉTIL PARA ACOMODAR UM PENETRADOR E MÉTODO PARA PRODUZIR UM PROJÉTIL
(73) RHEINMETALL WAFFE MUNITION GMBH (DE)
(72) UDO STENZEL; TOBIAS LITTE; DANIEL STOPPER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014388-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2018
(30) 12/01/2017 US 15/405,240
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ENCHIMENTO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE ENCHIMENTO E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) LORIA PHARMACEUTICAL, LLC (US)
(72) VICTOR LORIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 014660-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2018
(30) 14/02/2017 EP 17156108.7
(51) C08G 77/46 (2006.01), C08G 77/445 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C09K 17/38 (2006.01)
(54) CONDICIONADOR DE SOLO PARA REDUZIR A SODICIDADE E DISPERSÃO PARA MELHORAR A MOBILIDADE DA ÁGUA EM VÁRIOS

	SOLOS, SEU USO, E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE SOLO (73) CHT GERMANY GMBH (DE) (72) BHATT SUNDEEP; JOHN SAAD; RALF BRÜCKMANN; PETER WILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014728-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2017 (30) 17/01/2017 US 15/407,725 (51) E04F 21/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ALINHAMENTO DE AZULEJO E MÉTODO PARA ASSENTAR E NIVELAR UM PRIMEIRO AZULEJO E UM SEGUNDO AZULEJO (73) DAVINCI ITALIA/USA GROUP, LLC (US) (72) EDWARD A. KUFNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015546-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018 (30) 01/02/2017 EP 17020041.4 (51) C07C 269/00 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C07D 231/22 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROXILAMINAS AROMÁTICAS NSUBSTITUÍDAS (73) SOLVIAS AG (CH) (72) HEINZ STEINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015850-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2018 (30) 13/02/2017 EP 17155919.8 (51) B23K 26/08 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01), B23K 26/142 (2014.01), B23K 103/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR RECORTES DE CARTOLINA CORRUGADA (73) PANTHER PACKAGING GMBH & CO. KG (DE) (72) DR.-ING FRANK HIBINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017165-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (30) 31/03/2017 JP 2017-070649

(51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO DE AÇO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) MICHIIHIKO IWAMOTO; YUSUKE TAKEDA; YASUHIRO KOCHI; SATOSHI MARUTA; YUSUKE TOYOTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017345-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2017
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 7/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE EROÇÃO POR SUSPENSÃO ABRASIVA, INSTALAÇÃO DE FURO DE POÇO E PROCESSO PARA EROÇÃO POR SUSPENSÃO ABRASIVA
(73) ANT APPLIED NEW TECHNOLOGIES AG (DE)
(72) MARCO LINDE; SVEIN H. SØLVERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017434-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2018
(30) 23/03/2017 IT 102017000032367
(51) C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE DISPERSÕES AQUOSAS DE POLIURETANO, MÉTODOS PARA REVESTIR COURO OU COURO ARTIFICIAL E PANOS TECIDOS, PAPEL, PAPELÃO, PLÁSTICO, MADEIRA OU METAIS, E, DISPERSÃO AQUOSA DE POLIURETANO
(73) LAMBERTI SPA (IT)
(72) STEFANO CARBONI; DARIO CONTI; KARINE COGET; DOMENICO VETRI; GIOVANNI FLORIDI; GIUSEPPE LI BASSI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 017814-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2018
(30) 24/03/2017 EP 17162863.9
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A APLICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PROTEÇÃO PARA CULTURAS A UM CAMPO, VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(73) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(72) OLE PETERS; HOLGER HOFFMANN; EVA HILL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018598-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/02/2018

(30) 17/03/2017 DE 102017105807.9

(51) B29C 47/56 (1985.01), B29C 47/06 (1985.01), B29C 47/20 (1985.01), B29C 47/70 (1985.01), B29C 47/08 (1985.01), B29C 47/12 (1985.01), B29C 47/00 (1985.01)

(54) CABEÇA DE MATRIZ DE EXTRUSÃO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES, SISTEMA DE EXTRUSÃO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES E MÉTODO PARA PRODUZIR UM TUBO COMPÓSITO

(73) DELFINGEN FR- ANTEUIL S.A. (FR)

(72) HUBERT RAUSCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018941-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/03/2018

(30) 13/03/2017 US 15/457,357

(51) C10L 1/22 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADITIVA DE COMBUSTÍVEL, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODO PARA CONTROLAR DEPÓSITOS DA VÁLVULA DE ADMISSÃO E HASTE DA VÁLVULA DE ADMISSÃO

(73) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

(72) MAKAYE TABIBI; SCOTT D. SCHWAB; CHARLES S. SHANAHAN; WILLIAM J. COLUCCI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019203-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/03/2018

(30) 16/03/2017 US 62/472,372; 29/12/2017 US 15/858,253

(51) A61C 1/08 (2006.01), A61C 5/20 (2017.01), A61C 5/70 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR INSTRUMENTAÇÃO ODONTOLÓGICA

(73) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(72) MOHAMED FARES; CYRUS TAHMASEBI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019434-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/04/2018

(30) 13/04/2017 US 62/484,912; 13/04/2017 US 62/484,915; 13/04/2017 US

62/484,917; 13/04/2017 US 62/484,918; 13/04/2017 US 62/484,919; 13/04/2017 US 62/484,920; 14/07/2017 US 62/532,366; 14/07/2017 US 62/532,365; 14/07/2017 US 62/532,368; 14/07/2017 US 62/532,371; 14/07/2017 US 62/532,372; 14/07/2017 US 62/532,369

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/87 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA INDIVIDUAL E UMA COMPOSIÇÃO BASE AQUOSA

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) JUNICHI YOKOGI; XINHAO ZHU; JORGE MAX SUNKEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020385-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/04/2018

(30) 31/03/2017 US 62/480,345; 28/04/2017 US 62/491,259; 05/05/2017 US 62/501.776; 29/06/2017 US 62/526,986; 10/08/2017 US 62/543,935; 24/10/2017 US 62/576,634; 16/11/2017 US 62/587,425; 25/11/2017 US 62/590,537; 02/12/2017 US 62/593,895

(51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/0404 (2017.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA TRANSMISSÃO BASEADA EM LIVRO DE CÓDIGOS DE UM CANAL FÍSICO COMPARTILHADO DE UPLINK EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) HAEWOOK PARK; KIJUN KIM; JONGHYUN PARK; JIWON KANG; HYUNGTAE KIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020896-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/04/2018

(30) 22/05/2017 JP 2017-101229

(51) F16L 15/04 (2006.01)

(54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO

(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(72) KEITA INOSE; MASA AKI SUGINO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021187-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2018 (30) 12/04/2017 FR 17 53199 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FIXAR PELO MENOS UM ELEMENTO DE ANCORAGEM TRANSVERSAL EM UM ELEMENTO DE BLINDAGEM, MÉTODO PARA MONTAR UMA CONEXÃO DE EXTREMIDADE PARA UM TUBO FLEXÍVEL E TUBO FLEXÍVEL (73) TECHNIP N-POWER (FR) (72) ROMUALD DEHAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 022309-6 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2018 (30) 25/04/2017 CA 2965062 (51) C07C 11/04 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01) (54) COMPLEXO QUÍMICO E PROCESSO PARA DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ALCANOS INFERIORES EM UM ALQUENO CORRESPONDENTE (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) KAMAL SERHAL; VASILY SIMANZHENKOV; SHAHIN GOODARZANIA; DAVID GENT; MARK WILLIAMSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 022897-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2017 (30) 02/05/2017 IN 201741015450 (51) A01N 43/836 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C12R 1/465 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA PARA CONTROLAR NEMATOIDES (73) TELLURIS BIOTECH INDIA PRIVATE LIMITED (IN) (72) ALEJANDRO CALDERÓN-URREA; SAEED ATTAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 023841-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA SEPARAÇÃO DE GÁS (73) NGK INSULATORS, LTD. (JP) ; JGC CORPORATION (JP) (72) HIROAKI HASEGAWA; YASUSHI FUJIMURA; AIKO MATSUYAMA;</p>

SHUICHI OGURO; KEIICHI NISHIDA; AKIKO FUKUTA; KENJI YAJIMA;
MAKIKO ICHIKAWA; TAKESHI HAGIO; NAOKO TAKAHASHI; MAKOTO
MIYAHARA; KATSUYA SHIMIZU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 023893-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018

(30) 07/06/2017 CN PCT/CN2017/087421; 07/07/2017 EP 17180180.6

(51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q
11/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO BUCAL E USO DA COMPOSIÇÃO

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

(72) XIAOKE LI; RUIKANG TANG; JINFANG WANG; YANAN WANG; XURONG
XU; MEILI ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 024061-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2018

(30) 18/05/2017 FR 1754426

(51) C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/11 (2006.01), F25J
3/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C10G 70/04
(2006.01), C10G 70/06 (2006.01), C10G 5/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA RECUPERAR UMA CORRENTE DE
HIDROCARBONETOS C2+ EM UM GÁS RESIDUAL DE REFINARIA

(73) TECHNIP FRANCE (FR)

(72) YVON SIMON; BRUNO DESTOUR; MARCO VALENTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 024387-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2018

(30) 23/05/2017 EP 17172508.8

(51) A61L 2/10 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01)

(54) SISTEMA, OBJETO, MÉTODO PARA CONTROLAR O ESCAPE DE
RADIAÇÃO E MÉTODO PARA FORNECER UM SISTEMA

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) BART ANDRE SALTERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2019 025078-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	<p>(22) 30/01/2018 (30) 13/06/2017 JP 2017-116349 (51) A61C 13/34 (2006.01) (54) SUSPENSÃO DE GESSO ODONTOLÓGICO (73) GC CORPORATION (JP) (72) DAIZABURO MORI; MASATOSHI YOSHINAGA; KENJI KOJIMA; KAORI WATANABE; TSUKASA KANEKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 025339-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2018 (30) 10/07/2017 EP 17180422.2 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JOSEPH ORESTE CARNALI; RAJENDRA MOHANLAL DAVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 026753-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2017 (30) 15/06/2017 KR 10-2017-0076098 (51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01) (54) SOLUÇÃO DE COLÁGENO ESTÉRIL AGLOMERADO, MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA, RECIPIENTE DE INJEÇÃO ESTÉRIL E USO DE COLÁGENO PARA RECUPERAÇÃO DE TECIDO DE CARTILAGEM (73) SEWONCELLONTEC CO., LTD. (KR) (72) JOON HO LEE; JI CHUL YOO; DONG SAM SUH; CHEONG HO CHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2017, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2019 026855-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 16/06/2017 US 62/520,982 (51) A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 1/08 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01) (54) MÉTODO COLORIMÉTRICO DE MAQUIAGEM ASSISTIDO POR COMPUTADOR PARA CAMUFLAR ANORMALIDADES NA COR DA PELE (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) THOMAS ELLIOT RABE; JANETTE VILLALOBOS LINGOES; LISSETTE D. SCHORSCH; TIMOTHY EDWARD NOLAN; FAIZ FEISAL SHERMAN; STEPHAN GARY BUSH; STEPHAN JAMES ANDREAS MESCHKAT</p>

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026992-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/06/2018
 (30) 19/06/2017 EP 17176660.3
 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), C10L 5/40 (2006.01), C21B 3/02 (2006.01), C21B 5/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE FABRICAR FERRO FUNDIDO EM UM ALTO-FORNO, E, USO DE PELOTAS
 (73) SUBCOAL INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) LARS JENNISSEN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027499-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/06/2018
 (30) 22/06/2017 EP 17177480.5; 30/04/2018 US 15/966,900
 (51) B04C 5/18 (2006.01), B04C 5/24 (2006.01)
 (54) HIDROCICLONE SEPARADOR PARA CLASSIFICAR MATERIAL SÓLIDO EM UMA SUSPENSÃO LÍQUIDA, SISTEMA, MÉTODO PARA CLASSIFICAR MATERIAL SÓLIDO EM SUSPENSÃO LÍQUIDA E PORÇÃO DE SUPORTE DE FLUXO
 (73) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) BRIAN KNORR; LARS GRÖNVALL; MATT GALLIMORE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027500-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/06/2018
 (30) 22/06/2017 EP 17177481.3
 (51) B04C 5/02 (2006.01), B04C 5/23 (2006.01)
 (54) HIDROCICLONE SEPARADOR PARA CLASSIFICAR MATERIAL SÓLIDO EM UMA SUSPENSÃO LÍQUIDA E SISTEMA
 (73) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
 (72) BRIAN KNORR; LARS GRÖNVALL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027504-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 05/06/2018
 (30) 27/06/2017 GB 1710206.2
 (51) F16L 57/02 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L

1/235 (2006.01), F16L 3/10 (2006.01)

(54) RESTRITORES DE CURVATURA E MÉTODOS PARA IMPLANTAR UM TUBO FLEXÍVEL

(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(72) ADAM ARMSTRONG; JONATHAN HARRIS; PAUL CASTIAUX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027633-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/11/2018

(30) 22/12/2017 US 62/609,889; 19/03/2018 NL 2020612

(51) H01L 27/146 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE DETECÇÃO DA LUZ COM CAMADA DE PROTEÇÃO E MÉTODOS RELACIONADOS

(73) ILLUMINA, INC. (US)

(72) XIUYU CAI; JOSEPH FRANCIS PINTO; THOMAS A. BAKER; TRACY HELEN FUNG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 000455-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2017

(30) 31/07/2017 JP 2017-147693

(51) B60N 2/90 (2018.01), B60N 2/68 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE SENSOR EM UM ASSENTO

(73) TS TECH CO., LTD. (JP)

(72) SOICHIRO KAMEI; HIROMI TANIGUCHI; KOJI ONUMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 001934-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/07/2018

(30) 01/08/2017 US 62/539,731

(51) F16L 13/04 (2006.01), F16L 51/02 (2006.01), F16L 27/10 (2006.01), F16J 15/52 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE COIFA DE IRRIGAÇÃO

(73) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)

(72) ANDREW T. OLSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002013-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2018

(30) 03/08/2017 US 62/540,692; 12/01/2018 US 62/616,733
 (51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01)
 (54) MUTEÍNAS DE IL-21, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, KIT, USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (73) AMGEN INC. (US)
 (72) KHALED M.K.Z. ALI; NEERAJ JAGDISH AGRAWAL; GUNASEKARAN KANNAN; IAN FOLTZ; ZHULUN WANG; DAREN BATES; MARISSA MOCK; SHUNSEKE TAKENAKA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002108-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/09/2018
 (30) 26/09/2017 GB 1715588.8; 24/10/2017 GB 1717463.2
 (51) B29C 73/02 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA REPARAR UM PARA-BRISA DE VEÍCULO
 (73) BELRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
 (72) PAUL SYFKO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002385-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/08/2018
 (30) 08/08/2017 US 62/542,520
 (51) B60B 25/00 (2006.01), B60B 25/12 (2006.01), B60B 25/22 (2006.01), B60C 29/06 (2006.01)
 (54) RODA DE DUAS PEÇAS
 (73) VISION COMPOSITE PRODUCTS, LLC (US)
 (72) ALAN DUDLEY; JOHN P. MATHEW; NICK HALL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003636-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/08/2018
 (30) 23/08/2017 EP 17187442.3
 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE AEROSSOL ANTIPERSPIRANTE ANIDRO, COMPOSIÇÃO DE BASE ANIDRA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA ESPESSAR UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO COSMÉTICO PARA REDUZIR A PERSPIRAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(72) ANNE-LAURE SOPHIE FERRY; ROBERT EDWARD MARRIOTT; LOUISE JANNETTE ROBERTS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003908-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2017

(51) C07H 3/06 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01)

(54) Método para produzir um ingrediente farmacêutico ativo incluindo polissulfato de pentosano

(73) OJI HOLDINGS CORPORATION (JP)

(72) KOTARO ISHIKAWA; TAKURO KASHIWAMURA; TAKUYA KATO; TORU KOGA; SUGURU ISHIKAWA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003962-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2017

(51) A23B 7/16 (2006.01), A61K 36/22 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01)

(54) MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE UMA NANOEMULSÃO COM ANTIOXIDANTES NATURAIS ENCAPSULADOS PARA A CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS FRESCOS E MINIMAMENTE PROCESSADOS, E A NANOEMULSÃO ASSIM OBTIDA

(73) MIGUEL ENRIQUE JESÚS MALNATI RAMOS (PE)

(72) MIGUEL ENRIQUE JESÚS MALNATI RAMOS; MELISSA XIMENA ADRIAZOLA DU-PONT; DANIEL ALI OVIEDO MORALES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 004958-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/09/2018

(30) 12/09/2017 US 15/702,389

(51) G01N 27/83 (2006.01), B65G 47/31 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO DE TUBOS E SISTEMA PARA INSPEÇÃO DE TUBOS

(73) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)

(72) ALBERTO NICOLINI; JAVIER ETCHEVERRY; FERNANDO NÚÑEZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009544-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/11/2018

(30) 01/12/2017 FR PCT/FR2017/053344; 09/03/2018 FR 1852083

(51) B05B 1/14 (2006.01), B05B 1/18 (2006.01), B65D 83/28 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01)

(54) CABEÇA DISPENSADORA DE FLUIDO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA FABRICAR UMA PAREDE DE PULVERIZAÇÃO E DISPENSADOR DE FLUIDO

(73) APTAR FRANCE SAS (FR)

(72) STÉPHANE BERANGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015505-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2018

(30) 16/02/2018 JP 2018-025667

(51) A61C 13/34 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01)

(54) PÓ DE GESSO DENTAL

(73) GC CORPORATION (JP)

(72) DAIZABURO MORI; KENJI KOJIMA; MASATOSHI YOSHINAGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 021162-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2019

(30) 16/04/2018 US 62/657,974

(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE PARA ATUALIZAR UM CONTEXTO DE ESTRATO DE ACESSO E MÉTODOS RELACIONADOS

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) GUNNAR MILDH; ICARO L. J. DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 021197-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/05/2018

(51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE PRODUTO DE HIGIENE PESSOAL COM DEPOSIÇÃO DE PRODUTO AJUSTÁVEL

(73) KDC US HOLDINGS INC. (US)

(72) SABINE REINES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 021375-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2019

	<p>(30) 20/04/2018 US 62/660,738 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) NÓ DE REDE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS PARA ATIVAR OU DESATIVAR RECURSOS DE SINAL DE REFERÊNCIA UTILIZÁVEIS PARA GERENCIAMENTO DE FEIXES DE TRANSMISSÃO E/OU RECEPÇÃO RELACIONADOS (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) STEPHEN GRANT; SEBASTIAN FAXÉR; CLAES TIDESTAV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 023355-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2019 (30) 17/05/2018 CN 201810474321.3; 08/08/2018 CN 201810896769.4 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE RELATÓRIO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E DISPOSITIVO LATERAL DE REDE. (73) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN) (72) JINGJING CHEN; XIAORAN ZHANG; XUEYING HOU; NAN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2019, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2020 024025-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2019 (30) 25/05/2018 US 15/990,309 (51) C10L 5/44 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PELLETS DE MADEIRA E PELLET DE MADEIRA (73) ARR-MAZ PRODUCTS, L.P. (US) (72) FRANK BOR-HER CHEN; NABIL NAOULI; PAUL A. WILLIAMS; JOHN SULDICKAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2019, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2021 000401-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (51) A43B 13/14 (2006.01) (54) SOLA DE SAPATO E SAPATO (73) ASICS CORPORATION (JP) (72) MASANORI SAKAGUCHI; SEIGO NAKAYA; KENTA MORIYASU; SHINGO TAKASHIMA; YUYA KOZUKA; TOMOKI ISHIZASHI; AKIHISA SUGIFUNE;</p>

HIROAKI NISHIMURA; TAKAYUKI KOGURE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 001950-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2020

(30) 15/08/2019 US 16/542,259

(51) G06F 16/25 (2019.01), G06F 16/242 (2019.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 9/54 (2006.01), G06F 16/2453 (2019.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ADAPTAÇÃO DE PROGRAMAS PARA INTEROPERABILIDADE E ADAPTADORES PARA OS MESMOS

(73) CLINICOMP INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) CHRIS A. HAUDENSCHILD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003609-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2020

(30) 30/08/2019 FI 20195721

(51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), C11C 1/10 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01), B01D 3/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO PARA MATÉRIA-PRIMA BIOLÓGICA

(73) NESTE OYJ (FI)

(72) OLLI VISURI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005968-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2020

(30) 25/11/2019 US 62/939,772; 13/12/2019 EP 19215939.0

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 175/04 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01), C09D 201/06 (2006.01), C08G 71/00 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 71/04 (2006.01), C09D 7/48 (2018.01), C09D 175/06 (2006.01), C09K 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO RETARDANTE DE FOGO NÃO INTUMESCENTE À BASE DE ÁGUA LIVRE DE ISOCIANATO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUBSTRATO E SUBSTRATO

(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) THEODORE CANTERBURY; TOOLIKA AGRAWAL RHOADES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008060-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (30) 26/11/2019 EP 19211477.5 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28F 3/04 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01) (54) PLACA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) (72) MATTIAS NORÉN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais</p>
(11) BR 11 2022 008363-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (30) 14/11/2019 AT A50984/2019 (51) G01R 15/06 (2006.01), G01R 15/16 (2006.01) (54) SENSOR DE TENSÃO, DISPOSITIVO DIVISOR DE TENSÃO E ARRANJO DE UM DISPOSITIVO DIVISOR DE TENSÃO (73) GREENWOOD-POWER GMBH (AT) (72) NORBERT JUSCHICZ; WILLIBALD BACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais</p>
(11) BR 12 2016 005348-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2013 (43) 19/06/2018 (51) B01L 3/02 (2006.01), A61B 17/43 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE TRIAGEM DE ESPERMATOZOIDES (62) BR 11 2015 023155-1 14/03/2013 (73) INGURAN, LLC (US) (72) JOHNATHAN CHARLES SHARPE; KRIS BUCHANAN; NEMANYA SEDOGLAVICH; BLAIR MORAD; DONALD FRANCIS PERRAULT, JR.; ERIN KOKSAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2013, observadas as condições legais</p>
(11) BR 12 2016 012079-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2007 (30) 01/02/2006 EP 06 101124.3 (51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), B27K 3/52 (2006.01), C02F 1/50 (2023.01) (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO DE 4-BROMO-2-(4-CLOROFENIL)-5-(TRIFLUOROMETIL)-1H-PIRROL-3-CARBO NITRILA COM COMPOSTO DE ZINCO E SEUS USOS (62) PI 0706032-7 31/01/2007</p>

(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)

(72) TONY MATHILDE JOZEF KEMPEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2016 018263-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2013

(30) 08/08/2012 US 61/681,088

(43) 27/08/2019

(51) C05D 9/00 (2006.01)

(54) FERTILIZANTE E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO

(62) BR 11 2015 002773-3 08/08/2013

(73) SUL4R-PLUS, LLC (US)

(72) TERRELL DALLAS GINN; DANNY LYNN GRAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais

(11) BR 12 2017 019820-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2014

(30) 13/09/2013 US 61/877,784; 13/09/2013 US 61/877,566; 13/09/2013 US 61/877,622; 13/09/2013 US 61/877,736; 20/12/2013 US 61/919,485; 15/07/2014 US 62/024,969; 01/08/2014 US 62/032,462

(43) 10/09/2019

(51) A61M 16/16 (2006.01)

(54) CONECTOR DE CIRCUITO PARA UM SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO E CONDUÍTE PARA TRANSPORTAR GASES RESPIRÁVEIS

(62) BR 11 2016 007764-4 15/09/2014

(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

(72) HAMISH OSBORNE; GAVIN WALSH MILLAR; STEPHEN DAVID EVANS;

BRUCE GORDON HOLYOAKE; JAMES WILLIAM STANTON; DAVID LEON

CAULEY; GARETH THOMAS MCDERMOTT; NICHOLAS JAMES MICHAEL

MCKENNA; MYFANWY JANE ANTICA NORTON; ADRIAN JOHN ELSWORTH;

MICHAEL JOHN ANDRESEN; JONATHAN ANDREW GEORGE LAMBERT;

SANDEEP SINGH GURM; TESSA HAZEL PARIS; JOSEPH NATHANIEL

GRIFFITHS; PING SI; CHRISTOPHER GARETH SIMS; ELMO BENSON

STOKS; DEXTER CHI LUN CHEUNG; PETER ALAN SEEKUP; PO-YEN DAVID

LIU; RICHARD EDWARD LANG; PAUL JAMES TONKIN; IAN KWAN LEE WAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2017 019835-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/09/2014

(30) 13/09/2013 US 61/877,566; 13/09/2013 US 61/877,622; 13/09/2013 US

61/877,784; 13/09/2013 US 61/877,736; 20/12/2013 US 61/919,485; 15/07/2014 US 62/024,969; 01/08/2014 US 62/032,462

(43) 10/09/2019

(51) A61M 16/16 (2006.01)

(54) SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM SISTEMA DE UMIDIFICAÇÃO

(62) BR 11 2016 007764-4 15/09/2014

(73) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)

(72) HAMISH OSBORNE; GAVIN WALSH MILLAR; STEPHEN DAVID EVANS; BRUCE GORDON HOLYOAKE; JAMES WILLIAM STANTON; DAVID LEON CAULEY; GARETH THOMAS MCDERMOTT; NICHOLAS JAMES MICHAEL MCKENNA; MYFANWY JANE ANTICA NORTON; ADRIAN JOHN ELSWORTH; MICHAEL JOHN ANDRESEN; JONATHAN ANDREW GEORGE LAMBERT; SANDEEP SINGH GURM; TESSA HAZEL PARIS; JOSEPH NATHANIEL GRIFFITHS; PING SI; CHRISTOPHER GARETH SIMS; ELMO BENSON STOKS; DEXTER CHI LUN CHEUNG; PETER ALAN SEEKUP; PO-YEN DAVID LIU; RICHARD EDWARD LANG; PAUL JAMES TONKIN; IAN KWAN LEE WAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2014, observadas as condições legais

(11) BR 12 2017 023736-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/02/2007

(30) 02/02/2006 US 11/345.966

(51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE METALOCENO

(62) PI 0706773-9 02/02/2007

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) QING YANG; MICHAEL D. JENSEN; JOEL L. MARTIN; MATTHEW G. THORN; MAX P. MCDANIEL; YOULU YU; DAVID C. ROHLFING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2018 003088-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/03/2011

(43) 25/08/2020

(51) H04N 7/00 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPEDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS

(62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(72) TAICHIRO SHIODERA; AKIYUKI TANIZAWA; TOMOO YAMAKAGE; TAKESHI CHUJOH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2018 075020-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2015
(30) 05/12/2014 NL 2013931
(51) B41J 2/155 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, UNIDADE DE BARRA DE IMPRESSÃO, E, SISTEMA DE IMPRESSÃO
(62) BR 11 2017 011760-6 04/12/2015
(73) SPGPRINTS B.V. (NL)
(72) FRANCISCUS WILHELMUS JOHANNA GERARDUS VAN DE KRUIJS; MARTINUS GERARDUS JOZEF MANDERS; CORNÉ GEERT JAN SCHOLTEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais

(11) BR 12 2019 023720-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/541,828
(51) G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01)
(54) KIT DE TRIAGEM DE UM INDIVÍDUO EM UMA POPULAÇÃO POR MEIO DE AVALIAÇÃO OU PROGNÓSTICO DO RISCO DE UM EVENTO CARDIOVASCULAR FUTURO DENTRO DE UM PERÍODO DE 5 ANOS
(62) BR 11 2014 007214-0 28/09/2012
(73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
(72) ROSALYNN DIANNE GILL; STEPHEN ALARIC WILLIAMS; ALEX A.E. STEWART; ROBERT MEHLER; TRUDI FOREMAN; BRITTA SINGER
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 2019 026701-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2013
(30) 26/03/2012 US 61/615,539; 06/02/2013 FR 1351013
(51) A61K 39/395 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE AGENTES DE LIGAÇÃO À BASE DE IgG4 ESTÁVEIS, KIT, E DISPOSITIVO OU RECIPIENTE PRÉ-CHEIOS
(62) BR 11 2014 023952-5 26/03/2013
(73) SANOFI (FR)
(72) DIRK USENER; AHMED YOUSSEF; ANNIKA HAGENDORF; MARTINA KIRSCH; SABRINA RUGGEBERG; JULIA SCHNIEDERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2013, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 009058-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2016 (30) 21/11/2015 DE 10 2015 014 956.3; 29/11/2015 DE 10 2015 015 549.0; 29/11/2015 DE 10 2015 015 550.4; 05/02/2016 DE 10 2016 201 801.9 (51) C09C 1/48 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01) (54) PROCESSO EM ETAPAS MÚLTIPLAS PARA O TRATAMENTO HIDROTÉRMICO DE MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS (62) BR 11 2018 008961-3 18/11/2016 (73) SUNCOAL INDUSTRIES GMBH (DE) (72) TOBIAS WITTMANN; KLAUS BERGEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 013774-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2011 (30) 09/07/2010 US 61/362,844 (51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA (62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) BAE-KEUN LEE; YU-MI SOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 013778-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2011 (30) 09/07/2010 KR 61/362,844 (51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA (62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) BAE-KEUN LEE; YU-MI SOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2020 017670-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 17/03/2014</p> <p>(30) 08/04/2013 EP 13305453.6; 15/07/2013 EP 13306010.3; 27/01/2014 EP 14305109.2</p> <p>(51) H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA CODIFICAR UMA TABELA DE BUSCA DE COR TRIDIMENSIONAL, E MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA TABELA DE BUSCA DE COR TRIDIMENSIONAL</p> <p>(62) BR 11 2015 025623-6 17/03/2014</p> <p>(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)</p> <p>(72) PHILIPPE BORDES; PIERRE ANDRIVON; EMMANUEL JOLLY</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014, observadas as condições legais</p>
------------------------------------	--

(11) BR 12 2020 019417-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 28/09/2017</p> <p>(30) 30/09/2016 GB 1616706.6</p> <p>(51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), D02G 3/16 (2006.01)</p> <p>(54) TUBO FLEXÍVEL</p> <p>(62) BR 11 2019 006372-2 28/09/2017</p> <p>(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)</p> <p>(72) MAJEED AL-ZUBAIDY; NEVILLE DODDS; VINEET JHA; JAMES LATTO; DAVID FINCH</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais</p>
------------------------------------	--

(11) BR 12 2020 019421-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 28/09/2017</p> <p>(30) 30/09/2016 GB 1616706.6</p> <p>(51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01), D02G 3/16 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CAMADA DE TUBO FLEXÍVEL</p> <p>(62) BR 11 2019 006372-2 28/09/2017</p> <p>(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)</p> <p>(72) MAJEED AL-ZUBAIDY; NEVILLE DODDS; VINEET JHA; JAMES LATTO; DAVID FINCH</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais</p>
------------------------------------	---

(11) BR 12 2020 020797-3 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2011 (51) H04N 19/426 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM PRIMEIRO BLOCO DE PIXELS DIVIDIDO (62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) TAICHIRO SHIODERA; AKIYUKI TANIZAWA; TOMOO YAMAKAGE; TAKESHI CHUJOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 12 2020 020892-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2011 (51) H04N 19/426 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS (62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) TAICHIRO SHIODERA; AKIYUKI TANIZAWA; TOMOO YAMAKAGE; TAKESHI CHUJOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 12 2020 020897-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2011 (51) H04N 19/426 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E A REALIZAÇÃO DE INTERPREDIÇÃO EM UM BLOCO DE PIXELS DIVIDIDOS (62) BR 11 2013 022646-3 09/03/2011 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) TAICHIRO SHIODERA; AKIYUKI TANIZAWA; TOMOO YAMAKAGE; TAKESHI CHUJOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) BR 12 2021 004665-4 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2011 (30) 09/07/2010 US 61/362,844</p>

(51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES DE TRANSFORMAÇÃO POR ENTROPIA

(62) BR 11 2013 000558-0 08/07/2011

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) BAE-KEUN LEE; YU-MI SOHN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 015266-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/08/2018

(30) 03/08/2017 US 62/540,692; 12/01/2018 US 62/616,733

(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01)

(54) CONJUGADO COMPREENDENDO MUTEÍNA DE IL-21 E ANTICORPO ANTI-PD, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2020 002013-3 03/08/2018

(73) AMGEN INC. (US)

(72) KHALED M.K.Z. ALI; NEERAJ JAGDISH AGRAWAL; GUNASEKARAN KANNAN; IAN FOLTZ; ZHULUN WANG; DAREN BATES; MARISSA MOCK; SHUNSEKE TAKENAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 022547-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/02/2017

(30) 26/02/2016 EP 16157675.6

(51) C07F 15/00 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), C01G 55/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE METAL PRECIOSO

(62) BR 11 2018 067582-2 27/02/2017

(73) UMICORE AG & CO. KG (DE)

(72) EILEEN WOERNER; TIMO EBERT; MICHAEL LENNARTZ; RALF KARCH; ANGELINO DOPPIU; ANDREAS RIVAS NASS; ANNIKA FREY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2021 025861-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/06/2015

(30) 20/06/2014 US 62/015,245

(51) C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)

(54) USO DE (2R, 5S,

13AR)-7,9-DIOXO-10-((2,4,6-TRIFLUOROBENZIL)CARBAMOIL)-2,3,4,5,7,9,13
 ,13A-OCTAHIDRO-2,5-METANOPIRIDO [1',2':4,5] PIRAZINO [2,1-B][1,3]
 OXAZEPIN-8-OLATO DE SÓDIO
 (62) BR 11 2016 029605-2 19/06/2015
 (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
 (72) ERNEST A. CARRA; IRENE CHEN; VAHID ZIA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2015, observadas
 as condições legais

(11) BR 12 2022 012099-7 B1

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) COMPOSIÇÃO DE TROMBINA SÓLIDA
 (62) BR 11 2015 013071-2 28/11/2013
 (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

(11) BR 12 2022 016606-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/03/2014
 (30) 12/07/2013 JP 2013-146319
 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P
 37/04 (2006.01)
 (54) LACTOBACILLUS PARACASEI MORTOS PELO AQUECIMENTO,
 MEDICAMENTO, ALIMENTO OU BEBIDA, RAÇÃO, AGENTE PROMOTOR DA
 PRODUÇÃO DE IL-12 E USO
 (62) BR 11 2015 024330-4 18/03/2014
 (73) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD. (JP)
 (72) TOMOHIRO TANAKA; NORIYUKI IWABUCHI; YOHEI SATO; KANETADA
 SHIMIZU; TOSHITAKA ODAMAKI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas
 as condições legais

(11) BR 20 2013 014514-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/06/2013
 (43) 24/04/2018
 (51) B65G 43/02 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CHAVE DE RASGO EM
 CORREIA TRANSPORTADORA DE BANDEJA DE TELA
 (61) PI 0804799-5 07/11/2008
 (73) JOÃO BATISTA LIMA (BR/ES)
 (72) JOÃO BATISTA LIMA

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 20 2016 019169-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/08/2016
 (43) 06/03/2018
 (51) A01C 15/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM HÉLICE ROTORA, CONTROLADORA E DOSADORA DE FLUXO DE VAZÃO CONTINUA APLICADA EM DOSADORES DE ADUBOS E FERTILIZANTES
 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
 (72) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 20 2016 025784-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/11/2016
 (30) 04/11/2015 AR 20150103566
 (43) 09/05/2017
 (51) A01C 7/06 (2006.01)
 (54) DOSADOR MECÂNICO-PNEUMÁTICO DE MATERIAL SÓLIDO APLICADO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
 (73) MAMASU S.R.L. (AR)
 (72) ESTEBAN HUGO PIVETA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 014394-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/07/2017
 (43) 15/01/2019
 (51) F02M 37/22 (2019.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO PRÉ-FILTRO ACOPLADO EM TUBO DE SUÇÃO DE COMBUSTÍVEL
 (73) PROCADES INDÚSTRIA DE PEÇAS TÉCNICAS LTDA. - ME (BR/RS)
 (72) CACIO DE CARVALHO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 015425-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/07/2017
 (30) 20/07/2016 US 15/214,926
 (43) 06/02/2018

(51) A01D 45/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLATAFORMA PARA UMA COLHEITADEIRA COMBINADA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) JONATHAN E. RICKETTS; JAMES M. GESSEL
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 018763-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/08/2017
(43) 19/03/2019
(51) B62D 33/037 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PERFIL COEXTRUDADO PARA VEDAÇÃO DE TAMPAS DE CARROCERIA
(73) GASPAR BALBINOT (BR/RS)
(72) GASPAR BALBINOT
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 019502-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) B23B 5/16 (2006.01)
(54) INSERTO PARA CONEXÕES DE TUBULAÇÕES
(73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
(72) CARLOS RAMOS; VALDECIR NASATO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 020101-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) G01K 11/08 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01), G01N 25/48 (2006.01), C21D 1/62 (2006.01), C21D 1/20 (2006.01), C21D 1/84 (2006.01)
(54) ADAPTAÇÃO DO DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DO CORPO DE PROVA PARA ENSAIO DE CURVA DE RESFRIAMENTO
(73) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(72) PEDRO PAIVA BRITO; DOUGLAS ANTÔNIO DE FARIA; LEANDRO PEGORETE RESENDE; PEDRO AUGUSTO RAMOS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 022865-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2017
(43) 07/05/2019
(51) B62K 5/023 (2013.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAR CADEIRA DE RODAS EM BICICLETA
(73) HARLEY MANSKE (BR/SC)
(72) HARLEY MANSKE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 022886-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(43) 07/05/2019
(51) F24F 1/32 (2011.01), F24F 1/00 (2019.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA DE PASSAGEM
DOTADA DE MÓDULO DE PRESSURIZAÇÃO
(73) RENATO KORPALSKI CÁRDENAS (BR/RS)
(72) RENATO KORPALSKI CÁRDENAS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 024081-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2017
(43) 09/01/2018
(51) B60Q 1/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LANTERNA AUTOMOTIVA
(73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(72) MAURICIO BALBINOT
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/11/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2017 025891-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2017
(43) 25/06/2019
(51) E03D 9/00 (2006.01), E03D 9/05 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SANITÁRIO
(73) ONIVALDO FAVORETTO (BR/PR)
(72) ONIVALDO FAVORETTO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/11/2017,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 000517-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2018
(43) 30/07/2019

(51) A47C 7/18 (2006.01), B68G 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM ESTRUTURA TERMOPLÁSTICA PARA CADEIRA ESTOFADA
(73) PCZ EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA. (BR/RS)
(72) PEDRO TESTON CINI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 001362-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2018
(43) 06/08/2019
(51) E03C 1/02 (2006.01), E04B 2/56 (2006.01)
(54) CONEXÃO HIDRÁULICA PARA DRYWALL
(73) ONOFRE RAMOS DE CASTRO (BR/ES)
(72) ONOFRE RAMOS DE CASTRO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 004851-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2018
(43) 01/10/2019
(51) B25B 27/00 (2006.01), A47B 9/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA DESMONTAGEM, REMONTAGEM E ALINHAMENTO DE VIRABREQUIM DO MOTOR DEMOTOCICLETA
(73) ROBERTO FERNANDES DA LAPA (BR/SP)
(72) ROBERTO FERNANDES DA LAPA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 006823-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2018
(43) 22/10/2019
(51) H02J 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO IN LOCO DA QUALIDADE DE ENERGIA ELÉTRICA EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO
(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ANDRÉ SANCHES FONSECA SOBRINHO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 010035-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2018
(43) 19/11/2019

(51) F01N 13/08 (2010.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SISTEMA DE ESCAPAMENTO PARA MOTOCICLETA
 (73) CESAR SILVA TEIXEIRA (BR/MG)
 (72) CESAR SILVA TEIXEIRA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 010079-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/05/2018
 (43) 19/11/2019
 (51) G09F 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PLACA IDENTIFICADORA PARA RECIPIENTES DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)
 (73) MIGUEL CARLOS BOVE (BR/SP)
 (72) MIGUEL CARLOS BOVE
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 014992-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/07/2018
 (30) 24/07/2017 US 15/657,703
 (43) 19/03/2019
 (51) A01B 73/06 (2006.01)
 (54) DIPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA
 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
 (72) BUWENEKE A. FERNANDO; CALE N. BORIACK
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 016039-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/08/2018
 (43) 27/02/2020
 (51) G01N 23/12 (2018.01), G01N 23/06 (2018.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CALIBRADOR AUTOMÁTICO DE DENSÍMETROS RADIOATIVOS
 (73) VALE S.A. (BR/RJ)
 (72) GUILHERME DOVALE DE SOUZA; RENATO TEIXEIRA DA COSTA; CHRISTIAN CHARLES LOURENÇO; CARLOS DIOVANE MALAQUIAS SANTOS; DÊNIS RAFAEL BRANDÃO; DAMIÃO ALEX SOARES DA SILVA; JAQUES MARTINS QUINTÃO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 016270-0 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2018 (43) 03/03/2020 (51) E04H 4/12 (2006.01), F24H 1/10 (2022.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM AQUECEDOR DE ÁGUA DE PISCINA (73) SÉRGIO OLÍMPIO DE MORAES (BR/SP) (72) SERGIO OLÍMPIO DE MORAES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2018 072826-7 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (43) 22/01/2019 (51) A01M 1/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ARMADILHA PARA MOSQUITOS (73) JOÃO EDSON DONATTI (BR/PR) (72) JOÃO EDSON DONATI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2018 073141-1 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2018 (43) 26/05/2020 (51) G09B 7/00 (2006.01), G09B 19/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE MÓDULOS ELETRÔNICOS COM ASSOCIAÇÃO MAGNÉTICA (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) WILLIAM CÂNDIDO RIBEIRO; PEDRO LUIZ DE PAULA FILHO; MATEUS MORO LUMERTZ; HAMILTON PEREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2019 008485-0 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (43) 07/04/2020 (51) E05D 15/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ROLDANA COM DUPLA TRAVA LATERAL AUTOMÁTICA. (73) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS) (72) JOSÉ CARLOS SIEGLE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais</p>

(11) BR 20 2020 013840-0 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (43) 20/10/2020 (51) G06F 21/84 (2013.01) (54) CAPAS OU COMPONENTES DE CELULAR OU DE OUTROS APARELHOS DIGITAIS COM CRIPTOGRAFIA FÍSICA PARA ENCAMINHAR E RECEBER MENSAGENS CRIPTOGRAFADAS DE FORMA INVOLÁVEL (73) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) JOÃO CARLOS GOMES DE OLIVEIRA; PROCÓPIO GOMES DE OLIVEIRA NETTO; FELIPE GOMES DE OLIVEIRA; DANIEL GOMES DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/07/2020, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2021 009493-7 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2021 (43) 11/01/2022 (51) A47K 13/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRO-ELETRÔNICO PARA AUTOMAÇÃO DE TAMPA DE VASO SANITÁRIO (73) GUSTAVO FERNANDES GODOY ALMEIDA (BR/PE) (72) GUSTAVO FERNANDES GODOY ALMEIDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/05/2021, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2022 003577-1 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (43) 21/06/2022 (51) A01B 59/042 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CABEÇALHO PARA PLANTADEIRA DE GRÃOS (73) NODIER BACCHI DE ARAUJO JACQUES (BR/MS) ; ORLANDO MOREIRA JACQUES (BR/MS) (72) NODIER BACCHI DE ARAUJO JACQUES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/02/2022, observadas as condições legais</p>
(11) BR 20 2022 006188-8 Y1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (43) 31/05/2022 (51) A01B 29/06 (2006.01) (54) MECANISMO COMPENSADOR DE CARGA APLICADO EM IMPLEMENTO ROLO FACA</p>

(73) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(72) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER; MARCELO ANDERSON GUEDES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/03/2022,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 007973-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2022
(43) 05/07/2022
(51) A01B 29/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ROLO FACA
(73) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS)
(72) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/04/2022,
observadas as condições legais

(11) BR 21 2014 030652-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2013
(30) 15/06/2012 EP 12172163.3
(51) C21C 5/46 (2006.01), C21C 5/50 (2006.01), F27B 3/06 (2006.01), F27B
14/02 (2006.01)
(54) CONVERSOR INCLINÁVEL
(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(72) RUDOLF GRUBER; GERHARD PFEIFFER; GERALD WIMMER; PETER
WIMMER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/05/2013,
observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,
que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 21 2018 070320-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2016
(30) 25/08/2016 MX /u/2016/000372
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 25/20 (2006.01)
(54) CONTAINER ISOTÉRMICO PARA ALIMENTOS A GRANEL COM
MELHORIA PARA PROTEGER ETIQUETAS
(73) PULMEX 2000, S.A. DE C.V. (MX)
(72) JOSÉ HUMBERTO ROA HERNANDEZ
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/09/2016,
observadas as condições legais

(11) BR 21 2020 012832-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2018
(51) E05F 1/00 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01), F41H 7/04 (2006.01), B60J
5/10 (2006.01), E05F 1/10 (2006.01), E05F 3/02 (2006.01), E05F 15/60

(2015.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PISTÃO ELÉTRICO PARA ADAPTAÇÃO DE UM PISTÃO A GÁS AUXILIAR PARA REFORÇO NA MOVIMENTAÇÃO DA TAMPA DO PORTA-MALAS DE VEÍCULOS BLINDADOS

(73) VILSON PEREIRA DA SILVA (BR/SP)

(72) VILSON PEREIRA DA SILVA

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais

(11) MU 8203609-8 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/03/2002

(43) 13/08/2002

(51) H01R 4/30 (2006.01)

(54) REDUTOR DE CABO E BARRAMENTOS PERFURANTES

(73) INCESA INDUSTRIA DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA. (BR/SP)

(72) BENITO BENATTI

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/03/2002, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) MU 8701318-5 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/04/2007

(43) 09/12/2008

(51) A01C 7/04 (2006.01)

(54) SEMEADORA AGRÍCOLA

(73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATÚ S/A (BR/SP)

(72) João Carlos Marchesan

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) MU 9003076-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/09/2010

(43) 11/10/2011

(51) B05B 3/14 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO PULVERIZADOR AGRÍCOLA DE ALTA EFICIÊNCIA

(73) PULSFOG PULVERIZADORES LTDA (BR/SP)

(72) Gunther Fouquet

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0502563-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2005 (30) 30/06/2004 DE 10 2004 031 992.8 (43) 07/02/2006 (51) B64C 25/58 (2006.01) (54) TREM DE POUSO DE AVIÃO COM UMA CARCAÇA DE TREM DE POUSO E UM PUXAVANTE ALOJADO NELA (73) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE) (72) MARTIN ECKART</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0503707-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2005 (30) 02/09/2004 FR 04 09304 (43) 11/04/2006 (51) H01H 3/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPARO ELETROMAGNÉTICO (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) Nadine Serrano; Audrey Olivier; Alain Karczewski</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0504175-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2005 (43) 31/07/2007 (51) G01R 31/00 (2006.01), H02G 7/00 (2006.01) (54) REDE EXPERIMENTAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (73) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR) (72) Carlo Giuseppe Filippin; Joao Nestor Stenzel; Jose Luiz Pereira Brittes; Luis Ricardo Alfaro Gamboa; Paulo Cesar Scarassati; Renato Arruda Penteadó Neto; BORYS WICKTOR DAGOSTIM HORBATIUK</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0508670-1 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2005 (30) 19/03/2004 US 60/554,580; 26/11/2004 US 60/630,571 (51) C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01),</p>

C12N 15/13 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01)

(54) PROTEÍNAS BUGANINA MODIFICADAS, CITOTOXINAS, USOS DAS REFERIDAS CITOTOXINAS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRODUTO FARMACÊUTICO, ÁCIDOS NUCLÉICOS E PEPTÍDEOS DE EPÍTOPO DE CÉLULA T

(73) MERCK PATENT GMBH (DE)

(72) Matthew Baker; Francis J. Carr; Koen Hellendoorn; Jeannick Cizeau; Glen Christopher Macdonald; Joycelyn Entwistle; Denis Georges Bosc; Nicholas Ronald Glover

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0518904-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2005

(30) 02/12/2004 US 60/632,562

(51) A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS TOPICAMENTE ADMINISTRÁVEIS

(73) ALCON, INC. (CH)

(72) WARREN WONG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0600894-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2006

(30) 15/03/2005 US 11/080,017

(43) 21/02/2007

(51) H02P 8/02 (2006.01), F03D 7/00 (2006.01)

(54) Método para alimentar um sistema de comando de motor de passo, sistema para fornecer energia para pelo menos um motor de passo e turbina eólica

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)

(72) DAVID GERARD WANNER JR; ANDREW SCOTT WILKINSON; CYRUS DAVID HARBOURT; JEFFREY ALAN MELIUS; AMY MARLENE RIDENOUR; HOWARD ROSS EDMUNDS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0603658-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2006 (30) 02/09/2005 US 11/217,672 (43) 02/05/2007 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01) (54) APARELHO ENDOSCÓPICO DE REDUÇÃO GÁSTRICA (73) Johnson & Johnson (US) (72) Mark S. Ortiz; Michael J. Stokes; William J. Kraimer; David B. Griffith Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0607027-2 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2006 (30) 06/04/2005 GB 05 07001.6 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) Douglas Ivan Jennings Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0609409-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2006 (30) 13/04/2005 US 11/105,661 (51) A61B 17/28 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (54) PAR DE FÓRCEPS (73) SYNTHES GMBH (CH) (72) BRYAN JAMES GRIFFITHS; OWEN CARLOS MCGARITY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0611171-8 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2006 (30) 23/05/2005 DE 102005024151.4 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61J 1/00 (2023.01), A61M 39/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO (73) POLYCINE GMBH (DE) (72) MARTIN SCHMIDTLEIN; THOMAS NICOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2006, observadas</p>

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0616435-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/08/2006

(30) 28/09/2005 US 11/237568

(51) A61M 3/02 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)

(54) CASSETE CIRÚRGICO

(73) ALCON INC. (CH)

(72) Nader Nazarifar; Mark A. Hopkins; Frederick M. Reed; John C. Huculak; Roger D. Thomas; Shawn X. Gao

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0617324-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2006

(30) 12/10/2005 FR 0510404

(51) H02G 3/06 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01)

(54) CONEXÃO EM COTOVELO PARA CABO ELÉTRICO DE VÁRIOS FIOS, CONECTOR PARA CABO ELÉTRICO, CABO ELÉTRICO, E, ARNÊS DE CABEAMENTO ELÉTRICO

(73) HISPANO-SUIZA (FR)

(72) Eric Daniel José Ferragut; Daniel Henri Goury; Anthony Claude Bernard Lorand

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0700773-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/02/2007

(30) 22/02/2006 US 60/775,586; 25/09/2006 US 11/534,969

(43) 13/11/2007

(51) G01V 1/20 (2006.01)

(54) APARELHO QUE UTILIZA SENSORES DE MOVIMENTO DE PARTÍCULA

(73) REFLECTION MARINE NORGE AS (NO)

(72) Lars Borgen; Oeyvind Teigen; Nils Halvor Heieren; Vidar A. Husom

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0701717-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/05/2007

	<p>(43) 13/01/2009</p> <p>(51) H01R 24/76 (2011.01), H01R 13/73 (2006.01), H01R 13/514 (2006.01), H01R 9/16 (2006.01), H01R 27/02 (2006.01)</p> <p>(54) CONEXÃO ELÉTRICA, PARA MONTAGEM MODULAR E INTERCÂMBIO DE COMPONENTES</p> <p>(73) Wadi Nicola Mansour (BR/SP)</p> <p>(72) Wadi Nicola Mansour</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0706032-7 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 31/01/2007</p> <p>(30) 01/02/2006 EP 06101124.3</p> <p>(51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01), B27K 3/52 (2006.01), C02F 1/50 (2023.01)</p> <p>(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO DE 4-BROMO-2-(4-CLOROFENIL)-5-(TRIFLUOROMETIL)-1H-PIRROL-3-CARBO NITRILA E COMPOSTO DE COBRE E SEUS USOS</p> <p>(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)</p> <p>(72) Tony Mathilde Jozef Kempen</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0706353-9 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 04/01/2007</p> <p>(30) 05/01/2006 US 60/757.063; 07/02/2006 US 60/771.305; 08/02/2006 US 60/771.791; 03/08/2006 KR 10-2006-0073210</p> <p>(51) H04L 1/18 (2023.01), H04W 28/06 (2009.01), H04L 12/801 (2013.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 29/06 (2006.01)</p> <p>(54) MÉTODO PARA ALOCAR RECURSOS DE RÁDIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL</p> <p>(73) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)</p> <p>(72) YOUNG-DAE LEE; SUNG-DUCK CHUN; PATRICK FISCHER; Myung-Cheul Jung; SUNG-JUN PARK</p> <p>Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.</p>
(11) PI 0707579-0 B1	<p>Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção</p> <p>(22) 12/02/2007</p> <p>(30) 10/02/2006 US 11/352177; 25/10/2006 GB 0621234.4</p>

(51) C12N 15/85 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXPRESSÃO DE POLINUCLEOTÍDEOS, MÉTODOS DE CONTROLE DA POPULAÇÃO DE UM ORGANISMO EM UM MEIO AMBIENTE NATURAL PARA O MESMO, DE CONTROLE BIOLÓGICO, E DE SEPARAÇÃO DE SEXOS, E, MÉTODO OU CONTROLE BIOLÓGICO OU DA POPULAÇÃO

(73) OXITEC LIMITED (GB)

(72) LUKE ALPHEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0707897-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/01/2007

(30) 10/02/2006 IN 0189/MUM/2006

(51) C11D 1/645 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA CONDICIONADORA DE TECIDO

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

(72) Vidur Behal; KAUSHIK NAROTAM DIVECHA; KANDALA SRINIVASA RAO; VIVEK SIROHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0709656-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/03/2007

(30) 31/03/2006 US 11/278,345

(51) G06F 17/24 (1995.01)

(54) MÉTODOS DE COLABORAÇÃO ONLINE EM PLANILHA ELETRÔNICA E SISTEMAS E DISPOSITIVOS DE COMPUTAÇÃO E DE MEMÓRIA LEGÍVEL EM COMPUTADOR

(73) GOOGLE LLC (US)

(72) Jonathan Rochelle; Micah Lemonik; Farzad Khosrowshahi; John Stephen Danaher

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0713761-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/06/2007

(30) 13/06/2006 US 60/813,429

(51) A61M 5/172 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA OTIMIZAÇÃO DO CONTROLE SOBRE UM DISPOSITIVO DE PCA

(73) CAREFUSION 303, INC. (US)

(72) DONALD HALBERT; ROBERT D. BUTTERFIELD; MONTE K. FISHER;
Stephen J. Bollish

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0714375-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2007

(30) 10/07/2006 GB 06136626

(51) G05B 19/39 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM ACIONADORES DE VÁLVULA

(73) ROTORK CONTROLS LIMITED (GB)

(72) PETER GEORGE SANDERS; HEMENDRA PARAKRAMA BANDARA
DASSANAYAKE; ANDREW MARK WITHERS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0721232-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2007

(51) C08L 97/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01)

(54) PLACA DE MADEIRA COMPÓSITA

(73) KNAUF INSULATION LIMITED (GB)

(72) Roger Jackson; Tony Aindow; George Baybutt

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0805672-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2008

(43) 16/11/2011

(51) C23C 22/60 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PASSIVAÇÃO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE - UNICENTRO
(BR/PR)

(72) ISOLDA COSTA; PAULO ROGÉRIO PINTO RODRIGUES; EVERSON DO
PRADO BANCZEK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0806573-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/04/2008

(30) 20/04/2007 RU 2007114804

(51) C09K 8/80 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01)

(54) MATERIAL CERÂMICO DE BAIXA DENSIDADE PARA ESCORAMENTO DE FRATURAS, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO

(73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG)

(72) ZINAIDA YURIEVNA USOVA; Elena Mikhailovna Pershikova

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0806697-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/01/2008

(30) 12/01/2007 US 60/884,782; 17/08/2007 US 60/956,597

(51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 7/08 (2006.01), C12P 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA GERAR PROGÊNIE E CRESCER UM VÍRUS DA SÍNDROME RESPIRATÓRIA E REPRODUTIVA SUÍNA (PRRS), BEM COMO PARA PRODUZIR UMA VACINA CONTRA PRRS

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)

(72) Federico A. Zuckermann

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0808166-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/02/2008

(30) 09/02/2007 GB 0702490.4

(51) F16H 37/08 (2006.01)

(54) TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL E SISTEMA PARA CONTROLAR A MESMA

(73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US)

(72) Christopher John Greenwood; Robert Andrew Oliver

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0809600-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2008

(30) 30/03/2007 US 60/909,389; 07/03/2008 US 61/068,666

(51) A61K 39/13 (2006.01)

(54) VÍRUS ATENUADO ÚTIL PARA VACINAS

(73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK (US)

(72) WIMMER, ECKARD; SKIENA, STEVE; MUELLER, STEFFEN; FUTCHER,

BRUCE; PAPAMICHAIL, DIMITRIS; Coleman, John, Robert; JERONIMO
CELLO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0812304-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2008

(30) 28/11/2007 EP 07121760.8

(51) C01B 25/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE P4O6

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) Willem J. Schipper

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0814459-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/07/2008

(30) 26/07/2007 US 60/952081; 26/07/2007 EP 07113257.5

(51) C12N 15/864 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM VÍRION PARVOVIRAL RECOMBINANTE EM UMA CÉLULA DE INSETO, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO

(73) UNIQUE IP B.V (NL)

(72) ANDREW CHRISTIAN BAKKER; WILHELMUS THEODORUS JOHANNES MARIA CHRISTIAAN HERMENS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0815409-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/08/2008

(30) 17/08/2007 EP 07114574.2

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 17/10 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE UM COMPOSTO, E PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO, E, USO DE UMA CEPA BACTERIANA

(73) BASF SE (DE)

(72) EDZARD SCHOLTEN; DIRK DÄGELE; STEFAN HAEFNER; HARTWIG SCHRÖDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0816329-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2008 (30) 14/09/2007 EP 07116500.5 (51) C04B 26/16 (2006.01), E01C 7/30 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE CAMADAS DE COBERTURA PARA ESTRADAS, VIAS, E OUTRAS ÁREAS USADAS PELO TRÁFEGO (73) BASF SE (DE) (72) OLIVER REESE; ANDREA EISENHARDT; Marcus Leberfinger; HENRICH MOHMEYER; NILS MOHMEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0817959-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2008 (30) 22/10/2007 FR 0758473 (51) B41M 3/14 (2006.01), D21H 27/36 (2006.01), D21H 21/40 (2006.01) (54) FOLHA DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UMA MARCA DE SEGURANÇA IRIDESCENTE, E, DOCUMENTO DE SEGURANÇA (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) (72) PHILIPPE DIETEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0819780-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2008 (30) 29/11/2007 US 60/991,148 (51) C12N 9/68 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM OU MAIS POLIPEPTÍDEOS DE PLASMINA RECOMBINANTE (73) GRIFOLS THERAPEUTICS INC. (US) (72) VALERY NOVOKHATNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0900641-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2009 (43) 09/11/2010 (51) C04B 18/04 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01), E04C 2/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR SISTEMA DE GERAÇÃO PERMANENTE DE MATÉRIA PRIMA RENOVÁVEL PARA A CONFECÇÃO DE ELEMENTOS

CONSTRUTIVOS E EDIFICAÇÕES SUSTENTÁVEIS

(73) SERGIO PRADO (BR/SP)

(72) SÉRGIO PRADO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0910560-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/04/2009

(30) 16/04/2008 US 61/045,399; 16/04/2008 US 61/045,406; 16/04/2008 US 61/045,417; 05/12/2008 US 61/120,348; 05/12/2008 US 61/120,341; 05/12/2008 US 61/120,344

(51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE 2,6-DIAMINO-PIRIMIDIN-5-IL-CARBOXAMIDAS COMO INIBIDORES DE SYK OU JAK QUINASES, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA INIBIÇÃO DE SYK, JAK QUINASE OU UM SINAL DE VIA DE TRANSDUÇÃO MEDIADA AO MENOS POR ATIVIDADE DE SYK OU JAK, E KIT

(73) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC (US)

(72) YONGHONG SONG; ANJALI PANDEY; SHAWN M. BAUER; CHANDRASEKAR VENKATARAMANI; WOLIN HUANG; JACK W. ROSE; MUKUND MEHROTRA; QING XU; ZHAOZHONG J. JIA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0913361-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/06/2009

(30) 02/06/2008 LU 91450

(51) C10B 57/10 (2006.01), B02C 23/34 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), F26B 21/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CARVÃO PULVERIZADO

(73) PAUL WURTH S.A (LU)

(72) Louis Schmit; Georges Stamatakis; Guy Junk

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0918047-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/07/2009

(30) 25/09/2008 KR 10-2008-0093959

(51) C07F 7/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR DIRETAMENTE 1-METILCICLOPROPENO

(1-MCP) IN SITU, O QUAL INIBE A AÇÃO DE ETILENO EM ACELERAR O PROCESSO DE MATURAÇÃO DOS VEGETAIS

(73) ERUM BIOTECHNOLOGIES INC. (KR)

(72) SANG-KU YOO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0922035-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/11/2009

(30) 11/11/2009 US 12/616,723

(51) G10L 15/16 (2006.01)

(54) MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE VOZ E SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE VOZ

(73) SCTI HOLDINGS, INC. (US)

(72) MARK PINSON; DAVID PINSON, SR.; MARY FLANAGAN; SHAHROKH MAKANVAND

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0922849-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2009

(30) 10/12/2008 US 61/121,220

(51) A61K 39/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA COM UMA QUANTIDADE EFICAZ DE UM PEPTÍDEO GP2 E DE GM-CSF

(73) THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US)

(72) GEORGE PEOPLES; SATHIBALAN PONNIAH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1002303-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2010

(30) 09/06/2009 US 12/481254

(43) 07/02/2012

(51) A01C 7/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DOSAGEM VOLUMÉTRICA PARA DOSAR UM PRODUTO EM UMA MÁQUINA DE SEMEADURA

(73) Deere & Company (US)

(72) Terry Lee Snipes; STANLEY R. BORKGREN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2010, observadas

as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1010250-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/03/2010

(30) 06/03/2009 EP 09154502.0

(51) A23C 19/084 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01), A01J 25/00 (2006.01), A01J 27/04 (2006.01)

(54) PROCESSO E MÁQUINA PARA PRODUZIR FOLHAS ENCHIDAS DE QUEIJO PROCESSADO E FOLHA PRODUZIDA UTILIZANDO O PROCESSO

(73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(72) UWE MARDER; KLAUS KEMPTER; GABRIELE KOPP; ERICH LAUDENBACH; OLIVER SCHAAR; EITIENCE PIRNAY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1012516-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/03/2010

(30) 20/03/2009 US 12/408,582

(51) C10B 33/00 (2006.01), C10B 45/00 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 45/00 (2006.01)

(54) Conexão de camisa para um tambor de coque

(73) CURTISS-WRIGHT FLOW CONTROL CORPORATION (US)

(72) Ruben Lah

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

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

(11) BR 10 2014 005591-6 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 12/03/2013 CN 201310078291.1
(45) 20/12/2022
(51) F16D 1/06 (2006.01)
(54) MECANISMO HÍBRIDO DE TRANSMISSÃO DE TORQUE
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) MOHANLAL RAMADOSS; WAITO LI; YUEFU ZHU
REFERENTE A RPI 2711 DE 20/12/2022, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.

(11) BR 10 2015 027952-3 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 05/11/2015
(30) 06/11/2014 FR 14 60731
(45) 10/01/2023
(51) B61H 13/34 (2006.01), B61F 5/50 (2006.01), B61C 17/12 (2006.01), B61L 3/16 (2006.01), B61L 15/02 (2006.01)
(54) VEÍCULO FERROVIÁRIO
(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(72) JÉRÔME MARTIN; RÉGIS CORNETTE; DOMINIQUE VERRIERE;
NICOLAS CHASSE
REFERENTE A RPI 2714 DE 10/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 10 2016 003683-6 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 22/02/2016
(30) 02/04/2015 US 14/677400
(45) 27/12/2022
(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 15/20 (2006.01), G01R 33/07 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MEDIR UMA CORRENTE ELÉTRICA PARA UMAQUECEDOR
(73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(72) NGHIA T. DINH
Ref. RPI 2712 de 27/12/2022 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

(11) BR 10 2016 012232-5 B8 Código 16.3 - Retificação

(22) 30/05/2016
 (45) 20/12/2022
 (51) B60G 3/18 (2006.01), B60G 3/20 (2006.01), B60G 99/00 (2010.01), B60G 3/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO DA ALTURA PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
 (73) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
 (72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL
 REFERENTE A RPI 2714 DE 10/01/2023, QUANTO AO DESENHO.

(11) BR 10 2016 027344-7 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 22/11/2016
 (30) 23/11/2015 CN 2015 1081 8236.0
 (45) 03/01/2023
 (51) F04B 43/04 (2006.01), H02K 5/15 (2006.01)
 (54) ATUADOR PARA ACIONAR UM CORPO DE BOMBA, E, BOMBA
 (73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
 (72) YONG BIN LI; CHUAN LIN ZHAO; PING WANG; SHENG LI LI
 REFERENTE A RPI 2713 DE 03/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.

(11) BR 10 2017 007935-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 18/04/2017
 (45) 10/01/2023
 (51) A23N 17/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAÇAMBA MISTURADORA VERTICAL AUTOCARREGÁVEL
 (73) CASALE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
 (72) RONALDO CÁSSIO RODRIGUES
 Ref. RPI 2714 de 10/01/2023 quanto ao inventor.

(11) BR 10 2018 001658-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 25/01/2018
 (45) 06/12/2022
 (51) A61C 13/30 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61C 5/50 (2017.01)
 (54) ELEMENTO E SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA INTRODUÇÃO NO CANAL DO DENTE E USO DO ELEMENTO DE FIXAÇÃO PARA INTRODUÇÃO NO CANAL DO DENTE
 (73) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS S/A (BR/PR)
 (72) ROBERTO QUEIRÓZ MARTINS ALCÂNTARA
 Ref. RPI 2709 de 06/12/2022 quanto a prioridade unionista.

(11) BR 10 2018 007646-9 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 16/04/2018

(30) 30/05/2017 US 62/512709; 18/10/2017 US 15/787664
(45) 16/11/2022
(51) A01F 12/40 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01)
(54) COMBINADA AGRÍCOLA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) CHRISTOPHER J. FAULKNER; VOLKER FUCHS; PETER MISCHLER;
CORWIN M. PURYK
Ref. RPI 2706 de 16/11/2022 quanto ao inventor por erro material de titular.

(11) BR 11 2013 012989-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 07/11/2011
(30) 14/12/2010 US 61/422,730; 26/09/2011 US 13/245,412
(45) 03/01/2023
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAMENTO DA ALIMENTAÇÃO ARTIFICIAL DE UM PACIENTE
(73) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC. (US)
(72) JOHN GAVIN MACDONALD; CHOLWON KOH; INYOUNG SA; JOSE K. ABRAHAM; SRIDHAR RANGANATHAN
REFERENTE A RPI 2713 DE 03/01/2023, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) BR 11 2015 010082-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 26/11/2013
(30) 07/12/2012 US 13/708,487
(45) 24/11/2020
(51) A23C 9/15 (2006.01), A23C 19/08 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01)
(54) QUEIJO PROCESSADO SEM SAIS EMULSIFICANTES E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(73) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(72) ANDREW EDWARD MCPHERSON; TORI ANN BOOMGAARDEN; BRIAN E. LEVINE; GARY FRANCIS SMITH
REFERENTE A RPI 2603 DE 24/11/2020, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR e AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2015 014137-4 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 20/12/2013
(30) 21/12/2012 FR 1262647
(45) 13/12/2022
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COM ALTO TEOR DE FEXOFENADINA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA
(73) SANOFI (FR)
(72) BAPTISTE MERILLON; JEAN-YVES LANNE; MARIE RENOUEUR

REFERENTE A RPI 2710 DE 13/12/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2016 011737-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 25/11/2014
(30) 29/11/2013 JP 2013-248687; 17/03/2014 JP 2014-054114; 14/11/2014 JP 2014-231952
(45) 29/11/2022
(51) G06F 3/12 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(73) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(72) YOSUKE AOKI; HITOSHI MORIYAMA
REFERENTE A RPI 2708 DE 29/11/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2017 016771-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 26/02/2016
(30) 26/02/2015 EP 15156800.3
(45) 08/11/2022
(51) B65B 25/00 (2006.01), B65B 25/06 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 53/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE EMBALAGEM, E PROCESSO DE EMBALAGEM EXECUTADO USANDO O DITO APARELHO
(73) CRYOVAC, LLC (US)
(72) LINO COSARO; GIULIO BENEDETTI; MICHELANGELO BULGARELLI; Jvanohe RIZZI
Ref. RPI 2705 de 08/11/2022 quanto ao relatório descritivo.

(11) BR 11 2019 013824-2 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 22/12/2017
(30) 04/01/2017 FR 1750059
(45) 08/11/2022
(51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE ÓLEO DE PONGAMIA E 4-T-BUTILCICLOHEXANOL E USOS PARA TRATAR VERMELHIDÕES CUTÂNEAS OU ROSÁCEA
(73) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(72) HÉLÈNE HERNANDEZ-PIGEON; NATHALIE CASTEX-RIZZI; STÉPHANE POIGNY; MARIE-FRANÇOISE ARIES; YVES BRUNEL
Ref. RPI 2705 de 08/11/2022 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2019 025497-8 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 30/04/2019

(30) 04/05/2018 US 62/666,897
(45) 16/11/2022
(51) G01N 35/08 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01)
(54) CÉLULA DE FLUXO COM COLETOR INTEGRADO
(73) ILLUMINA, INC. (US)
(72) SZ-CHIN LIN; JAY TAYLOR; MINSOUNG RHEE; JENNIFER FOLEY;
WESLEY COX-MURANAMI; CYRIL DELATTRE; TARUN KHURANA; PAUL
CRIVELLI
REFERENTE A RPI 2706 DE 16/11/2022, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO
INVENTOR.

(11) BR 11 2020 000726-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 12/07/2018
(30) 12/07/2017 FR 17 56589
(45) 27/12/2022
(51) A61F 13/00 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CURATIVO DE INTERFACE
(73) URGO RECHERCHE INNOVATION ET DEVELOPPEMENT (FR)
(72) NADÈGE MEYER
REFERENTE A RPI 2712 DE 27/12/2022, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO
TITULAR.

(11) BR 11 2020 003263-8 C8 Código 16.3 - Retificação
(22) 20/08/2018
(30) 18/08/2017 US 15/680,364
(45) 20/12/2022
(51) G09F 3/00 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01)
(54) ETIQUETA DE RFID DE TECIDO DURÁVEL E COMBINAÇÃO DE UM
ITEM DE TECIDO E A ETIQUETA DE RFID DE TECIDO DURÁVEL
(73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(72) RICHARD BAUER; RISHIKESH BHARADWAJ
Ref. RPI 2711 de 20/12/2022 quanto ao titular.

(11) BR 20 2016 020614-1 Y8 Código 16.3 - Retificação
(22) 06/09/2016
(45) 25/10/2022
(51) F16M 1/00 (2006.01), C22C 1/00 (2023.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A PLACAS DE BASALTO FUNDIDO
(73) AB3 ADMINISTRAÇÃO E PROJETOS LTDA (BR/ES)
(72) LINO ANTONIO CAMPOS GOMES; FERNANDO MAINARD JUNIOR
Ref. RPI 2703 de 25/10/2022 quanto ao inventor.

(11) PI 0410876-0 C8 Código 16.3 - Retificação

(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

Retificação ref. RPI 2600, de 03/11/2020. Prazo de validade: 10 anos contados a partir de 03/11/2020, observadas as condições legais. Patente concedida conforme a ADI 5.529/DF, com apostilamento do prazo de validade da proteção da matéria relativa a produtos e processos farmacêuticos e equipamentos e/ou materiais de uso em saúde, para aplicação em humanos?

(11) PI 0720355-1 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 06/12/2007

(30) 18/12/2006 EP 06 026169.0

(45) 05/02/2019

(51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61P 27/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS PARA O TRATAMENTO DE PRESBIOPIA, BEM COMO O USO DAS MESMAS

(73) GIOVANNA BENOZZI (AR)

(72) JORGE LUIS BENOZZI

REFERENTE A RPI 2629 DE 25/05/2021, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) PI 0822922-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 05/06/2008

(45) 26/03/2019

(51) F16H 15/38 (2006.01)

(54) VARIADOR PLANETÁRIO, TRANSMISSÃO VARIÁVEL E REVERSÍVEL E USO DOS MESMOS

(73) MAZARO NV (BE)

(72) Filip de Maziere

REFERENTE A RPI 2516 DE 26/03/2019, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) PI 1006812-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 15/01/2010

(30) 16/01/2009 US 61/145,421

(45) 06/12/2022

(51) C07D 215/227 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) FORMA CRISTALINA DE L-MALATO DE
N-(4-{{6,7-BIS(METILOXI)-QUINOLIN-4-IL}OXI})FENIL)-N'-(4-FLUORFENIL)CIC
LOPROPANO-1,1-DICARBOXAMIDA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E
USOS DO MESMO

(73) EXELIXIS, INC. (US)

(72) ADRIAN ST. CLAIR BROWN; PETER LAMB; WILLIAM P. GALLAGHER
REFERENTE A RPI 2709 DE 06/12/2022, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2021 012916-6 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 12/07/2022 (73) GREEN INNOVATION INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SC) Requerente da nulidade: ORTOBRAS IND E COM DE ORTOPEDIA LTDA - 870220116652 - 13/12/2022
(11) BR 13 2016 005866-9 F1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 12/07/2022 (61) BR 10 2014 016318-2 30/06/2014 (73) LEONARDO DE ALBUQUERQUE MARANHÃO (BR/PE) ; ANTONIO BENEDITO CARDOSO (BR/SP) Requerente da nulidade: PERFIL ALUMINIO DO BRASIL S.A - 870230001826 - 6/1/2023
(11) BR 20 2016 017797-4 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 19/07/2022 (73) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP) Requerente da nulidade: CARLOS ROBERTO PALINI - 870220092385 - 7/10/2022
(11) BR 20 2017 013192-6 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 19/07/2022 (73) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP) Requerente da nulidade: YUKIO OIZUMI - 870230004202 - 16/01/2023

Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) MU 7700589-9 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 17/09/2002

(73) Brasilsat Harald S/A (BR/PR)

Processo INPI nº 52400.003504/2010-52 @ 25ª VARA FEDERAL DO RIO DE JANEIRO @ PROCESSO: Nº 0807835-85.2010.4.02.5101

(2010.51.01.807835-0) AUTOR: BIMETAL IND/ E METARLÚRGICA LTDA RÉU: BRASILSAT HARALD S.A. E OUTRO @ A questão envolvida é extremamente técnica e precisava ser solucionada por um perito especializado. Logo, após duas perícias se o perito concluiu pela existência de novidade e ato inventivo, deve o Magistrado adotar as conclusões do último laudo pericial, pela regularidade da referida patente. Ante o exposto, JULGO IMPROCEDENTE O PEDIDO DO AUTOR, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC. Mantido o ato administrativo do INPI. Trânsito em julgado.

(11) PI 0108394-5 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 11/12/2018

(73) Pharmacia & Upjohn Company (US) ; Sugem, Inc. (US)

Processo INPI nº 52402.004947/2022-84 @ NUP: 00407.013384/2022-71 (REF. 0118882-60.2022-1.00.0000) Interessados: EMS S/A DIVISÃO HORTOLANDIA e outros. @ Sentença: Homologada a desistência dos agravos regimentais de Hipera S/A e Faes Farma S/A, transitando em julgado a decisão anterior que julgou procedente a reclamação e restabeleceu os efeitos do despacho 16.3 do INPI.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) PI 0116013-3 B8

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 24/07/2018

(73) Centro de Imunologia Molecular (CU)

PATENTE EXTINTA EM 06/12/2021.

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 006951-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 22/04/2020
(73) HARMAN BECKER AUTOMOTIVE SYSTEMS GMBH (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 007037-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/12/2020
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 007546-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 01/12/2020
(73) CODMAN & SHURTLEFF, INC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2012 007706-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 03/11/2020
(73) DEEP DOWN, INC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2013 007524-8 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 18/05/2021
(73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT) ; MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2013 007540-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2020 (73) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2014 007918-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/12/2021 (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2014 007950-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) ; MODINE MANUFACTURING COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2014 007953-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/01/2021 (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) ; MODINE MANUFACTURING COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2015 007796-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/03/2021 (73) C.H. & I. TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2016 007152-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/05/2021 (73) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR) Referente à 7ª anuidade.
<hr/>	
(11) BR 10 2018 006582-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/11/2022 (73) JOÃO MANUEL LINCK FEIJÓ (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.

(11) BR 11 2012 005890-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/01/2023 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024265-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024293-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024478-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2020 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024683-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/09/2019 (73) MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024769-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) KONGSBERG MARITIME CM AS (NO) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024771-9 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 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 025006-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/07/2021 (73) THE SOUTH AFRICAN NUCLEAR ENERGY CORPORATION LIMITED (ZA) Referente à 12ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2012 025172-4 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) UNIVERSITY OF KANSAS (US) Referente à 12ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 004108-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 12ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 021981-5 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 12ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 024428-3 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 11ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 024684-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/08/2021 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 12ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 024739-8 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS S.A. (PT) Referente à 11ª anuidade.</p>

(11) BR 11 2013 025036-4 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) POMAGALSKI (FR) Referente à 11ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2013 025088-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/12/2021 (73) PALUPA MEDICAL LTD. (CY) Referente à 11ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2014 024178-3 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL) Referente à 10ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2014 024324-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/04/2019 (73) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL) Referente à 10ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2014 024353-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2014 024731-5 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2014 025074-0 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.</p>
(11) BR 11 2015 014841-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.</p>

	87 da LPI. (45) 05/05/2020 (73) GEICO S.P.A. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024789-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/08/2021 (73) L'OREAL (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 020321-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/03/2021 (73) GIVAUDAN SA (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022594-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2022 (73) DUCTOR OY (FI) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 017572-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/10/2021 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2012 006923-2 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/08/2018 (73) MARIO APPARECIDO MANICARDI (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2013 007739-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) MONICA SIMONE NARDI PISANO (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 007290-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 14/12/2021 (73) RENOVE MÁQUINAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA-EPP (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8500019-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/01/2015 (73) Luiz Acir Stieler Bastiani (BR/RS) Referente à 18ª anuidade.
(11) MU 8701492-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2016 (73) Antônio Carlos da Silva Abreu (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8800945-9 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/08/2016 (73) Alcindo Riviera (BR/RS) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0208369-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2013 (73) Europrotect France SA (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0208411-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2016 (73) Starpharma Pty Ltd. (AU) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0208468-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/10/2017 (73) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0208495-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/08/2016

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0208535-6 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 29/03/2016
(73) Corixa Corporation (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0208597-6 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 25/11/2014
(73) BIOMERIEUX, S.A. (FR)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0210010-0 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 20/03/2018
(73) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)
Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0300631-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 20/05/2014
(73) PIOFLEX KUNSTSTOFF IN FORM GMBH (DE) ; CAPRI SUN GMBH (DE)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300909-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 26/07/2011
(73) Bobst S.A. (CH)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300914-9 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 14/05/2019
(66) PI 0201010-0 28/03/2002
(73) Maria de Lourdes Higuchi (BR/SP)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0300948-3 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/02/2018

(73) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0308794-8 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 17/09/2019
(73) ISONIC MEDICAL (FR)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0309285-2 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 24/04/2013
(73) ALCON INC. (CH)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0401182-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 13/03/2018
(73) L'oreal (FR)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0401189-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/02/2018
(73) L'ORÉAL (FR)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0401191-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 28/11/2017
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0404707-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 06/08/2013
(73) Marcos Eduardo Sedra Gugliotti (BR/SP)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0408909-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 02/08/2016
(73) SWIMC LLC (US)

Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0412042-6 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 01/07/2014
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0501048-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 05/09/2017
(73) Eaton Corporation (US)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0501133-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 06/03/2018
(73) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0508391-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 10/10/2017
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding INC (CH)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0509331-7 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/11/2018
(73) Relypsa, Inc. (US)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0509365-1 B8 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 12/06/2018
(73) Relypsa, Inc. (US)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0509370-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 22/03/2016
(73) Maurice Granger (FR)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0509480-1 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2016 (73) Maurice Granger (FR) Referente à 18ª anuidade.</p>
(11) PI 0509509-3 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2015 (73) ALUMINIUM PECHINEY (FR) Referente à 18ª anuidade.</p>
(11) PI 0600981-6 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/06/2011 (73) Léo Maniero (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.</p>
(11) PI 0601398-8 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/09/2014 (73) KME GERMANY GMBH & CO. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.</p>
(11) PI 0610448-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC (US) Referente à 17ª anuidade.</p>
(11) PI 0621516-5 B8	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 17ª anuidade.</p>
(11) PI 0702025-2 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/03/2018 (73) HONDA MOTOR Co., LTD (JP) Referente à 16ª anuidade.</p>

(11) PI 0709442-6 B8	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/01/2018 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 16ª anuidade.</p>
(11) PI 0709775-1 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) Savcor Art Global Oy (FI) Referente à 16ª anuidade.</p>
(11) PI 0710396-4 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 16ª anuidade.</p>
(11) PI 0711135-5 A8	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/02/2017 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 16ª anuidade.</p>
(11) PI 0803098-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.</p>
(11) PI 0809659-7 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/03/2018 (73) Combi Corporation (JP) Referente à 15ª anuidade.</p>
(11) PI 0810075-6 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/09/2018 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Referente à 15ª anuidade.</p>
(11) PI 0811836-1 B1	<p>Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.</p>

	87 da LPI. (45) 21/01/2020 (73) Sony Corporation (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0822972-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/01/2023 (73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0900888-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020 (73) Subea7 do Brasil Serviços Ltda (BR/RJ) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0901577-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0903889-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) WABTEC HOLDING CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0904330-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/06/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0909022-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0909365-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

(45) 11/05/2021
 (73) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0909708-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 24/04/2019
 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0911139-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 13/03/2018
 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0913221-0 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 03/12/2019
 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP) ;
 ISCAR LTD. (IL)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0924441-7 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 31/12/2019
 (73) SIEMENS MOBILITY SAS (FR)
 Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 1004396-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 24/04/2018
 (73) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1004644-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
 (45) 25/08/2020
 (73) Honda Motor CO., LTD. (JP)
 Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1010296-5 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 02/07/2019 (73) TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1010923-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2020 (73) ROBUSCHI S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1012647-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/05/2022 (73) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1012735-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/09/2020 (73) Gerhard Finkbeiner (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1013368-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2020 (73) Krosakiharima Corporation (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1013656-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/04/2019 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014351-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/12/2017 (73) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014701-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

	(45) 25/08/2020 (73) Metamodix, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014859-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/02/2021 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1014896-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/02/2020 (73) Contitech Elastomer-Beschichtungen GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1016044-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) SYNGENTA LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1100837-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100906-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1100910-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1101206-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/01/2021

(73) Honda Motor CO. LTD (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 1101207-2 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 08/12/2020
(73) Honda Motor CO. LTD (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 1101727-9 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 18/08/2020
(73) HONDA MOTOR CO. LTD (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 1101848-8 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 04/02/2020
(73) WAGNER GUIDI (BR/MG)
Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 9904920-1 B1 Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 16/06/2015
(73) Samsung Eletronics CO., LTD. (KR)
Referente à 24ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

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

(11) BR 11 2016 024535-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 03/11/2021

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2703 de 25/10/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 0500751-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 26/12/2018

(73) JOHN KURT JUNKERS (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2713 de 03/01/2023 por ter sido indevida.

(11) PI 0701170-9 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 23/02/2016

(73) Universidade Estadual de Maringá (BR/PR)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2714 de 10/01/2023 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 001430-0 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 22/12/2020 (51) E21B 43/34 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE TESTE DE POÇOS POR DRENAGEM REVERSA E MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) (72) Ricardo Pinheiro Ribeiro 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.</p>
(11) PI 0400421-3 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 14/02/2017 (51) F16J 15/447 (2006.01), F16H 59/74 (2006.01) (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DINÂMICA EM REDUTORES DE VELOCIDADE (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Aloisio Bonifácio Maia 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 0404168-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/03/2017

(51) E21B 43/11 (2006.01), G01P 3/56 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA INVESTIGAÇÃO GEOTÉCNICA IN SITU EM SOLO MARINHO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Cipriano José de Medeiros Junior; Elisabeth de Campos Porto; Cláudio dos Santos Amaral; Remo Zauli Machado Filho; Antonio Carlos Pimentel Ferreira

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 0502112-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/03/2016

(51) E21B 21/08 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA O MONITORAMENTO CONTÍNUO DAS VÁLVULAS DE DESPRESSURIZAÇÃO DO GÁS PERCOLADO NO ESPAÇO ANULAR DE UM DUTO FLEXÍVEL

(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Luiz Alberto da Silva Mesquita

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 0503632-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/05/2017

(51) G01V 1/30 (2006.01)

(54) MÉTODO GEOFÍSICO PARA ANÁLISE DE VELOCIDADES POR HORIZONTE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Eduardo Filpo Ferreira da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0503679-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/05/2017

(51) G01F 11/32 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO E MÉTODO DE TESTE DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Carlos Eduardo Guimarães de Lima

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 0503680-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2017

(51) G01V 1/50 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A MODELAGEM, MIGRAÇÃO E DEMIGRAÇÃO KIRCHHOFF EM MEIOS FRACAMENTE ANISOTRÓPICOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alcides Aggio Sobrinho; Rodrigo de Souza Portugal; Eduardo Filpo Ferreira da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - - Obs:

Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0503791-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/08/2020

(51) F16J 15/18 (2006.01)

(54) PRENSA GAXETA PARA CAIXA DE GAXETAS DE UNIDADE DE BOMBEIO MECÂNICO COM HASTES

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Antônio Roberto do Amaral

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 0504019-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/05/2017

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REDUÇÃO SELETIVA E CONTROLADA DA PERMEABILIDADE RELATIVA À ÁGUA EM FORMAÇÕES PETROLÍFERAS DE ALTA PERMEABILIDADE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Luiz Cesar Ferreira Barbosa; Sérgio Luiz Pereira de Freitas Coelho;

Priscila Moczydlower; Geraldo Maria Ramos de Godoy; Edson de Souza Leite

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 0504587-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2017

(51) G01V 1/36 (2006.01)

(54) MÉTODO GEOFÍSICO PARA A CONVERSÃO TEMPO-PROFUNDIDADE DE VELOCIDADES INTERVALARES EM TEMPO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS. (BR/RJ)

(72) Eduardo Filpo Ferreira da Silva; Rodrigo de Souza Portugal

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 0505364-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/08/2019

(51) F16J 12/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ALÍVIO DE GASES E VAPORES PARA TETO FLUTUANTE EM TANQUES DE ARMAZENAMENTO

(73) PETRÓLEO 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 0505401-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) B63B 22/02 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ANCORAGEM PARA UNIDADES DE PRODUÇÃO MARÍTIMAS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Walter Skusa

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 0603017-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2017

(51) E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO EM ÁGUAS PROFUNDAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ney Robinson Salvi dos Reis; Mauricio Carvalhos dos Santos; 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 0604983-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) E21B 43/36 (2006.01)

(54) SEPARADOR ANULAR GÁS-LÍQUIDO DE FUNDO DE POÇO.

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Jurandir Antônio Gomes da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0605002-6 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 05/03/2014 (51) C23F 15/00 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01) (54) Equipamento e Processo para seleção de sequestrantes de gásulfídrico e inibidores de corrosão em campo (73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) João Archanjo de Oliveira Filho 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 0605008-5 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 30/05/2017 (51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA DESMONTAGEM DE BOP ANULAR (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) José Júlio Filho 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 0700642-0 B1	<p>Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 14/04/2015 (51) B01D 17/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE EMULSÕES ÁGUA/ÓLEO COM MICROONDAS (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Raquel Campos Cauby Coutinho; Montserrat Fortuny Heredia; Márcio Nele de Souza; Alexandre Ferreira Santos</p>

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 0705507-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/08/2019

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) SOQUETAGEM DE CABOS DE FIBRA SINTÉTICA EM SOQUETES NÃO METÁLICOS PARA APLICAÇÕES EM AMARRAÇÃO DE ANCORAGEM EM ÁGUAS PROFUNDAS E SEU MÉTODO DE CONFORMAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Maria Madalena de Camargo Forte; Alexandro Voronoff; Ricardo Célio Freire Gonçalves; Mauro Jacinto Pastor Braga

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 0800141-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/09/2019

(51) C02F 3/34 (2023.01)

(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE POLUENTES DA ÁGUA DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Leonardo Brantes Bacellar Mendes; PAULO CESAR RODRIGUES CUNHA; MARCELO GONÇALVES MONTES D' OCA; PAULO CÉSAR ABREU; EDNEI GILBERTO PRIMEL

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 0801640-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 20/08/2019
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 25/12 (2006.01), F16L 25/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EFETUAR TRANSIÇÃO DE DIÂMETROS ENTRE FLANGES
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Marcelo de Almeida Valentim
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 0804951-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/09/2020
(51) F04B 47/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BOMBEIO MECÂNICO COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO DE FUNDO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Erik Gonçalves Holder da Silva
Condições contratuais: 1) Royalties: 12% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)
Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br
=> No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 0805222-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 01/09/2020 (51) F02D 19/06 (2006.01) (54) CONTROLADOR DE VAZÃO E SUA APLICAÇÃO À DOSAGEM DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS EM MOTORES DE IGNIÇÃO POR COMPRESSÃO (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Sérgio Leal Braga; Ricardo Hernandez Pereira; Carlos Valois Maciel Braga 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 0805627-7 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 13/08/2019 (51) E21B 43/25 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE PRESSÃO DE INJEÇÃO DE ESPUMAS EM MEIOS POROSOS E CAPILARES (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Roberto Carlos Gonçalves 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 0900383-5 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 26/02/2019 (51) E21B 43/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE ALTURA DE FRATURA APÓS OPERAÇÕES DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) José Altamiro Carrilho Mota dos Santos; Renato Andrade da Cunha; IDA

EIKO MOTOKI PEREIRA

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 0900713-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/02/2018

(51) C10G 45/72 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO PARA COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE PRODUÇÃO E CONSUMO DE HIDRÔGENIO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Mario Cesar Mello Massa de Campos; Kaku Saito; Herbert Campos Gonçalves Teixeira

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 0902351-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/10/2020

(51) F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/168 (2006.01), F16L 55/17 (2006.01)

(54) MÉTODO DE REPARO ESTANQUE DE DUTOS FLEXÍVEIS

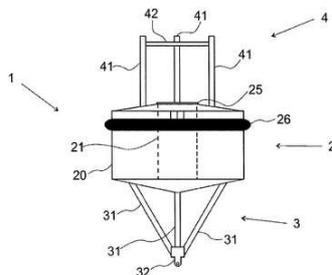
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Robson Vieira Marnet; Theodoro Antoun Netto; Jose Mauricio Rodrigues Touça; Marysilvia Ferreira da Costa; Viviane Gonzalez; João Fabrício Machado de Castilho

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 1001042-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/03/2021

(51) B63B 22/24 (2006.01), B63B 22/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)

(54) CASCO DE BÓIA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSE ANTONIO MOREIRA LIMA; ANDRE LIMA TORRES MENDES; RODRIGO AUGUSTO BARREIRA; LORENZO CARDOSO DE SOUZA

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 1001610-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/06/2020

(51) G01F 1/72 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR A VAZÃO VOLUMÉTRICA E A FRAÇÃO MOLAR DE UMA MISTURA DE GASES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Cláudio Barreiros da Costa e Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4)

Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 1001835-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/11/2019

(51) G01N 15/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MEIO POROSO ANISOTRÓPICO POR INTERFERÊNCIA E MEIO POROSO ANISOTRÓPICO OBTIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.a. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Alex Tadeu de Almeida Waldmann; Andre Leibsohn Martins; Dayana Nunes e Silva; ATILA FERNANDO LIMA ARAGÃO

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 1001933-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/11/2020

(51) F16L 57/00 (2006.01), F16L 58/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO E GERENCIAMENTO DE INTEGRIDADE DOS ANULARES DOS DUTOS FLEXÍVEIS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Carlos José Bandeira de Mello Joia; Luiz Antonio Lobianco e Souza; Carlos Alberto Duarte de Lemos

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 1002091-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/06/2021

(51) B01D 25/24 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE MEIO POROSO ANISOTRÓPICO POR CO-COMPACTAÇÃO DIRETA E MEIO POROSO ANISOTRÓPICO OBTIDO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alex Tadeu de Almeida Waldmann; ATILA FERNANDO LIMA ARAGÃO; DAYANA NUNES E SILVA; ANDRE LEIBSOHN MARTINS

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 1004601-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

(51) F16L 55/28 (2006.01)

(54) PIG DE LIMPEZA DE DUTOS DE HIDROCARBONETOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Carlos Eduardo Amosso Medeiros; Carlos Magno B. de Medeiros Nascimento

Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 1100148-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/10/2020

(51) E21B 17/00 (2006.01), F16L 35/00 (2006.01)

(54) CONECTOR PARA RISER FLEXÍVEL E MÉTODO DE MONTAGEM

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS CARPIGIANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO

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 1101070-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/05/2021

(51) A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/82 (2018.01)

(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE CORROSÃO PARA PROCESSOS DE ACIDIFICAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Peter Rudolf Seidl; Maria José de O. C. Guimarães; Edimir Andrade Pereira; Marcella Baratta Ribeiro Moura; Sonia Maria Cabral de Menezes; Ilson Palmieri Baptista

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 1102573-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/05/2020

(51) E21B 15/00 (2006.01)

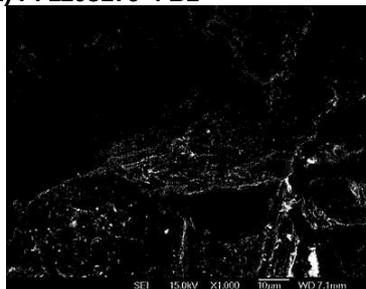
(54) SISTEMA ESTRUTURAL AJUSTÁVEL DE BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E MÉTODO PARA APLICAÇÃO EM SONDAS DE PERFURAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) VINICIUS RABELLO DE ABREU LIMA

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 1103179-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) B01J 20/20 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE ADSORVENTES MAGNÉTICOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Andre Zuin; ANDRÉ ZUIN; HENRIQUE EISI TOMA; KOITI ARAKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 10% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso

e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br => No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 1103181-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/01/2021

(51) B82B 1/00 (2006.01), H01F 1/44 (2006.01), B22F 9/24 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B03C 1/01 (2006.01), B82Y 99/00 (2011.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE AGENTES DESEMULFICANTES UTILIZANDO OS FERROFLUIDOS SUPERPARAMAGNÉTICOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Andre Zuin; Luis Fernando de Oliveira Furtado; Henrique Eisi Toma; Koiti Araki

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 1106563-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/11/2020

(51) H02K 15/00 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01)

(54) EXTRATOR AUTOSSENSÍVEL E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE BOBINA DE CAMPO DE MOTORES ELÉTRICOS

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

(72) Orlando Gadelha Junior; Jonas Ferreira da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 15% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos, podendo ser prorrogável por igual período, até o fim da vigência do ativo intelectual; 3) Condições de pagamento: Trimestral, a partir dos dados obtidos nas notas fiscais solicitadas; 4) Disponibilidade de know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. - Obs: Consulta

à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br
=> No Acesso rápido => Busca Web => Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) PI 1106571-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/05/2019

(51) C10J 1/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO MICRO EXTRATOR DE GASES DE PIRÓLISE E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Jorge Teixeira da Silva; Jose Roberto Cerqueira; Rosane Alves Fontes; Eduardo Siqueira de Araujo Conde

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 1106953-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/03/2021

(51) E21B 43/10 (2006.01)

(54) ACESSÓRIO DE REVESTIMENTO DE POÇO PERFURADO EM UMA FORMAÇÃO GEOLÓGICA PARA CRIAÇÃO DE UMA ZONA PILOTO E MÉTODO ASSOCIADO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Carlos Magno Chagas; Mario Germino Ferreira da Silva; ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA

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 0306907-9 B8

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 30/10/2018

(73) NOVARTIS AG (CH)

INPI nº 52402.010122/2022-07 @ Origem: 1ª Vara Federal Cível da SJDF

Processo Nº: 1050200-42.2022.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO

COMUM @ Autor: NOVARTIS AG @ Réu(s): AGÊNCIA NACIONAL DE

VIGILÂNCIA SANITÁRIA (“ANVISA”) e 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 031233-6 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) VETCO GRAY, LLC (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 10 2012 031681-1 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 10 2012 031731-1 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) IFP Energies Nouvelles (FR)</p> <p>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.</p>
(11) BR 10 2012 031758-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) Xerox Corporation (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 10 2013 032065-0 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/07/2019 (73) SOLARMIND INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. - EPP (BR/SP)</p> <p>Em virtude da extinção publicada na RPI 2700 de 04-10-2022 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 10 2013 032119-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/10/2020
(73) FULVIO ANTONIO DE ASMUNDIS (IT) ; PAOLO MASOERO (IT)
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 10 2013 032120-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/10/2020
(73) PAOLO MASOERO (IT) ; FULVIO ANTONIO DE ASMUNDIS (IT)
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 10 2015 030783-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/04/2021
(73) DANIEL PAES GODOY BENEDICTO (BR/SP)
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 10 2016 029007-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) HORUS AERONAVES LTDA - ME (BR/SC)
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 2012 009944-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/08/2019
(73) LINDSAY TRANSPORTATION SOLUTION, INC. (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 2012 012924-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) NATIONAL OILWELL VARCO, L.P. (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2012 013317-9 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/01/2020 (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2012 013808-1 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) AERIAL ROBOTICS, INC. (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2012 013833-2 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2012 014340-9 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2020 (73) MERICHEM COMPANY (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2012 015190-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021</p>

(73) 3M Innovative Properties Company (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 2012 015949-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/04/2021

(73) WAJID RASHEED (GB)

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 2012 016024-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2020

(73) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (NL)

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 2013 013518-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) COLOPLAST A/S (DK)

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 2013 014294-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)

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 2013 014453-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/03/2021

(73) VAPORGENICS,INC. (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 2013 014811-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/10/2020
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES 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 2013 014854-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2020
(73) ARRAY BIOPHARMA (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 2013 014923-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) KING LUNG CHAN (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 2013 015617-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/02/2021
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

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 2013 016017-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/04/2021
(73) INVENTIO AG (CH)

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 2013 016378-0 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) ISCAR LTD. (IL)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2013 016445-0 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2013 016613-4 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2013 017513-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) CHRYSLER GROUP LLC (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2014 012799-9 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US)</p> <p>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.</p>
(11) BR 11 2014 013844-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) SEA WIND TOWERS, S.L. (ES) ; ESTEYCO ENERGIA S.L. (ES)</p>

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 2014 013874-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2020

(73) THE GILLETTE COMPANY (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 2014 014186-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/07/2020

(73) VERIFI 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 2014 014190-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (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 2014 014197-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) SMS SIEMAG PROCESS TECHNOLOGIES GMBH (AT)

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 2014 014552-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2020

(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; SASOL GERMANY GMBH (DE)

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 2014 015261-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) SCOOT & RIDE GMBH (AT)
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 2014 015512-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/08/2019
(73) RHODIA OPERATIONS (FR)
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 2014 015750-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/08/2021
(73) NUOVO PIGNONE S.P.A. (IT)
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 2014 016401-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) ISCAR LTD . (IL)
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 2014 019028-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/12/2018
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
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 2015 013305-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) SIGNIFY NORTH AMERICA CORPORATION (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.</p>
(11) BR 11 2015 013440-8 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) ADURO BIOTECH, INC. (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.</p>
(11) BR 11 2015 013661-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) 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.</p>
(11) BR 11 2015 014069-6 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) BASF SE (DE) 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.</p>
(11) BR 11 2015 014082-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) BEIERSDORF AG (DE) 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.</p>
(11) BR 11 2015 014850-6 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)</p>

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 2015 017932-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) SMC CORPORATION (JP)

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 2016 010828-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) KRAFT FOODS GROUP BRANDS 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 2016 012234-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (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 2016 013001-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS 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 2016 013500-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/06/2020

(73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

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 2016 013540-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/03/2021
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
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 2016 013541-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/03/2021
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
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 010151-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/01/2021
(73) L'OREAL (FR)
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 010619-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2020
(73) SEWONCELLONTECH CO., LTD. (KR)
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 20 2015 030846-4 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/11/2018
(73) MAURÍCIO TESTA (AR) ; FREDERICO CESAR TESTA (AR)
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 20 2015 031149-0 Y1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) MASAMI FUJIWARA (BR/SC)</p> <p>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.</p>
(11) MU 8802918-2 Y1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) RODRIGO BELEDELLI (BR/RS)</p> <p>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.</p>
(11) MU 9003067-2 Y1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) HARTMANN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICO-HOSPITALARES LTDA. (BR/RJ)</p> <p>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.</p>
(11) PI 0116121-0 B8	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2015 (73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)</p> <p>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.</p>
(11) PI 0116612-3 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2013 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US)</p> <p>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.</p>
(11) PI 0207073-1 B1	<p>Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI</p>

(45) 12/06/2012

(73) Basell Poliolefine Italia S.r.l. (IT)

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) PI 0215023-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/12/2012

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (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) PI 0215391-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/10/2012

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (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) PI 0215980-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2011

(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

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) PI 0316588-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/03/2013

(73) D'Antonio Consultants International, Inc. (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) PI 0316704-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/07/2015

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (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) PI 0316854-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2012

(73) Centre National de La Recherche Scientifique (FR)

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) PI 0317143-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2012

(73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (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) PI 0317302-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) The Gates Corporation (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) PI 0405422-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2012

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

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) PI 0405432-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/03/2013

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

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) PI 0405502-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2016 (73) Fabrimar S.A Indústria e Comércio (BR/RJ) 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) PI 0405553-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2016 (73) Fabrimar S.A Indústria e Comércio (BR/RJ) 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) PI 0406950-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS 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) PI 0417493-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) ALLERGAN, INC. (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) PI 0417530-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH. (DE) 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) PI 0505488-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/02/2016

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (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) PI 0515776-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2016

(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

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) PI 0515789-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/11/2018

(73) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)

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) PI 0518965-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2017

(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

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) PI 0518971-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2016

(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

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) PI 0519039-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2017

(73) DYSTAR COLOURS DISTRIBUTION GMBH (DE)

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) PI 0519536-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2016

(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (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) PI 0519655-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) THE GILLETTE COMPANY (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) PI 0520390-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2017

(73) Perfect Switch, 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) PI 0605196-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

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) PI 0605251-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) KPR U.S., 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) PI 0605489-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2015 (73) Doux Frangosul S.A. Agro Avícola Industrial (BR/RS) 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) PI 0619028-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/12/2017 (73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE) 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) PI 0619373-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/12/2017 (73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE) 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) PI 0619380-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/12/2017 (73) Otto Bock Healthcare IP GMBH & CO. KG (DE) 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) PI 0619393-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) Otto Bock Healthcare IP Gmbh & Co. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 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) PI 0619526-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) ABB POWER GRIDS SWITZERLAND AG (CH)

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) PI 0619628-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2016

(73) NESTE OYJ (FI)

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) PI 0619735-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/12/2017

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

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) PI 0619832-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (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) PI 0619925-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/07/2018

(73) Alliance For Sustainable Energy, 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) PI 0620617-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/11/2018

(73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

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) PI 0620997-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/05/2020

(73) DOSATRON INTERNATIONAL (FR)

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) PI 0621392-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/11/2018

(73) Fresenius Medical Care Deutschland GMBH (DE)

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) PI 0622187-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/07/2018

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

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) PI 0704671-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/05/2018

(73) BOBST S.A (CH)

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) PI 0717915-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/07/2018

(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) PI 0718726-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2018

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 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) PI 0719400-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2019

(73) Rexam Airspray N.V. (NL)

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) PI 0719985-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/07/2018

(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD (JP)

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) PI 0719989-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2016

(73) GIVAUDAN S.A. (CH)

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) PI 0720008-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) Behr France Rouffach SAS (FR) ; MAHLE BEHR GMBH & CO. KG (DE) ; MAHLE BEHR USA INC. (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) PI 0720197-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2018

(73) TRELLEBORG INDUSTRIE SAS (FR)

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) PI 0720406-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) Basf SE (DE)

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) PI 0720672-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

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) PI 0720694-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/07/2018

(73) Basell Poliolefine Italia S.R.L. (IT)

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) PI 0721088-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)

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) PI 0820836-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2017

(73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) ; Inpex Corporation (JP) ; Nippon Oil Corporation (JP) ; Japan Petroleum Exploration Co., Ltd. (JP) ; Cosmo Oil Co., Ltd. (JP) ; Nippon Steel Engineering Co., Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 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) PI 0820886-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/03/2020

(73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)

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) PI 0820887-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/10/2019

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

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) PI 0821204-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2017

(73) Basf Se (DE)

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) PI 0821404-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/01/2019

(73) Borealis AG (AT) ; OMV EXPLORATION AND PRODUCTION GMBH (AT)

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) PI 0821510-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/04/2020

(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)

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) PI 0821820-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) Baker Hughes Incorporated (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) PI 0822217-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

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) PI 0904875-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (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) PI 0904894-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/06/2019

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (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) PI 0905293-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/12/2018

(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) PI 0918341-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

(73) GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH (DE)

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) PI 0922248-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/08/2019

(73) ENVISION AESC JAPAN LTD. (JP)

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) PI 0922675-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/08/2019

(73) Coloplast A/S (DK)

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) PI 0922861-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

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) PI 0923591-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE)

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) PI 0923885-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/04/2021

(73) APPLE INC. (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) PI 1005089-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/06/2020

(73) Hutchinson (FR)

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) PI 1005256-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2019

(73) Honda Motor Co., Ltd. (JP)

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) PI 1005707-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company (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) PI 1105521-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/07/2021

(73) TRIJICON, INC. (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) PI 1105819-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2020

(73) VANTEC INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)

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) PI 9916106-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2017

(73) QUALCOMM INCORPORATED (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) PI 9916967-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2016

(73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (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.

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 11 2012 016657-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/01/2011 (45) 04/02/2020 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 019885-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/02/2011 (45) 04/02/2020 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 024171-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2011 (45) 27/02/2020 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 029997-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2011 (45) 09/02/2021 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 031670-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2011 (45) 15/12/2020 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 031765-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2011 (45) 09/02/2021 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
<hr/>	
(11) BR 11 2012 031767-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2011 (45) 09/02/2021 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

(11) BR 11 2012 032009-2 B8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/06/2011
(45) 13/04/2021
(71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

(21) BR 11 2013 027979-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/05/2012
(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(21) BR 11 2014 000374-2 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 08/04/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(21) BR 11 2014 031146-3 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/06/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(11) BR 11 2014 032534-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/06/2013
(45) 13/10/2021
(71) DOGLAKE AB (SE)

(21) BR 11 2015 004140-0 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/09/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(21) BR 11 2015 004246-5 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/09/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

(11) BR 11 2015 028501-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/05/2014
(45) 01/11/2022
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 002571-7 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/08/2014
(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 018544-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/02/2015

(71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 018555-2 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 12/02/2015
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 019511-6 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 27/02/2015
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 023322-0 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 07/04/2015
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 024626-8 A8 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 22/04/2015
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 013035-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/12/2015
 (71) TREDEGAR SURFACE PROTECTION, LLC (US)

(21) BR 11 2017 017418-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 19/02/2016
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 017727-7 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 19/02/2016
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 018312-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 26/02/2016
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 021114-9 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 01/04/2016
 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)

(11) BR 11 2017 022659-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/04/2016
 (45) 19/04/2022
 (71) SHL MEDICAL AG (CH)

(11) BR 11 2018 002085-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2016 (45) 06/07/2021 (71) TOKHEIM UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 002553-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2016 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 012800-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2016 (71) DOGLAKE AB (SE)
(21) BR 11 2020 004488-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/09/2018 (71) DOGLAKE AB (SE)
(21) BR 11 2020 007263-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/10/2018 (71) TREDEGAR SURFACE PROTECTION, LLC (US)
(21) BR 11 2020 014393-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2019 (71) SHL MEDICAL AG (CH)
(21) BR 11 2021 021379-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2020 (71) DOGLAKE AB (SE)
(21) BR 12 2020 001831-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/08/2014 (62) BR 11 2016 002571-7 06/08/2014 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(11) BR 12 2020 013168-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2011 (45) 03/11/2021 (62) BR 11 2012 031670-2 14/06/2011 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(11) BR 12 2020 013215-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 14/06/2011 (45) 03/11/2021 (62) BR 11 2012 031670-2 14/06/2011 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 12 2021 004509-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2016 (62) BR 11 2017 018312-9 26/02/2016 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 024771-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2015 (62) BR 11 2016 023322-0 07/04/2015 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(11) PI 0615189-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2006 (45) 19/06/2018 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(11) PI 0818423-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/10/2008 (45) 25/06/2019 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(11) PI 0822020-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2008 (45) 13/10/2020 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(11) PI 0907546-1 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2009 (45) 03/09/2019 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(11) PI 0908710-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2009 (45) 01/06/2021 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(11) PI 1007117-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2010 (45) 05/11/2019

(71) DOGLAKE AB (SE)

(11) PI 1008161-5 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 03/02/2010

(45) 06/03/2018

(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)

(21) PI 1010861-0 A8

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 03/06/2010

(71) SEQUESSOME TECHNOLOGY HOLDINGS LIMITED (MT)

Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 11 2012 011543-0 B1

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 16/11/2009

(45) 08/10/2019

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220070833 de 09/08/2022, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2698, de 20/09/2022.

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.

(21) BR 11 2015 025675-9 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 10/04/2014

(71) TREAMID THERAPEUTICS GMBH (DE)

A fim de atender as transferências de parte dos direitos, requeridas através da petição nº 870220110625 de 29/11/2022, é necessário complementar o valor da segunda guia, visto que o titular do pedido que cede parte dos direitos não tem direito a tarifa reduzida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 001397-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/01/2013
(45) 27/10/2020
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

(11) BR 10 2014 013904-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/06/2014
(45) 09/11/2021
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

(11) BR 10 2014 024155-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/09/2014
(45) 13/10/2021
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 011752-6 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/05/2016
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

(21) BR 10 2016 021809-8 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/09/2016
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

(11) BR 11 2012 004009-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 24/08/2010
(45) 11/05/2021
(71) OTERRA A/S (DK)

(11) BR 11 2012 020171-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/08/2011
(45) 29/03/2022
(71) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)

(11) BR 11 2013 025025-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 30/03/2012
(45) 03/12/2019
(71) OTERRA A/S (DK)

(11) BR 11 2013 031286-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2012 (45) 22/04/2020 (71) OTERRA A/S (DK)
(11) BR 11 2014 012578-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/11/2012 (45) 25/05/2021 (71) OTERRA A/S (DK)
(11) BR 11 2014 026950-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/05/2013 (45) 27/04/2021 (71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 027911-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/05/2013 (45) 14/04/2020 (71) OTERRA A/S (DK)
(11) BR 11 2015 002648-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/06/2014 (45) 03/08/2021 (71) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)
(11) BR 11 2015 023853-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/03/2014 (45) 17/08/2021 (71) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)
(11) BR 11 2016 026980-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/06/2015 (45) 03/05/2022 (71) CUREVAC MANUFACTURING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 009285-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/10/2015 (71) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN)
(21) BR 11 2017 016737-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/10/2016

(71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS INC. (US)

(21) BR 11 2017 016740-9 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 26/10/2016
 (71) EAGLERAIL CONTAINER LOGISTICS INC. (US)

(11) BR 11 2017 017431-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 23/01/2016
 (45) 08/11/2022
 (71) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN)

(21) BR 11 2017 017433-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 23/01/2016
 (71) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN)

(11) BR 11 2017 022964-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 26/04/2016
 (45) 07/12/2021
 (71) OTERRA A/S (DK)

(21) BR 11 2018 005407-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 16/09/2016
 (71) CEPHALON LLC (US)

(11) BR 11 2018 009325-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 10/11/2016
 (45) 07/06/2022
 (71) OTERRA A/S (DK)

(21) BR 11 2018 068951-3 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 04/04/2017
 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2019 003319-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 25/08/2017
 (45) 23/08/2022
 (71) OTERRA A/S (DK)

(21) BR 11 2019 012570-1 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 21/12/2017
 (71) CEPHALON LLC (US)

(21) BR 11 2019 024209-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/06/2018 (71) OTERRA A/S (DK)
(21) BR 11 2020 013594-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2018 (71) UNIVERSITE MONTPELLIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; OTERRA A/S (DK)
(21) BR 11 2020 020913-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/04/2019 (71) KØBENHAVNS UNIVERSITET (DK) ; OTERRA A/S (DK)
(21) BR 11 2021 020185-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/05/2020 (71) OTERRA A/S (DK)
(21) BR 12 2021 002400-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2016 (62) BR 11 2018 005407-0 16/09/2016 (71) CEPHALON LLC (US)
(11) BR 20 2013 029515-4 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2013 (45) 08/10/2019 (71) LINKC SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2022 006183-7	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/03/2022 (71) LILOPETY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)
(11) PI 0513780-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/07/2005 (45) 29/12/2015 (73) KARL MAYER STOLL R&D GMBH (DE)
(11) PI 0518701-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/12/2005 (45) 25/09/2018 (71) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE)
(11) PI 0610641-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 12/04/2006
(45) 05/06/2018
(73) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)

(11) PI 0616337-8 B8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/09/2006
(45) 14/02/2018
(73) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US)

(11) PI 0710500-2 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/10/2007
(45) 02/05/2018
(73) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)

(11) PI 0808982-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 01/02/2008
(45) 23/01/2018
(73) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)

(11) PI 0903353-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 04/09/2009
(45) 17/11/2020
(71) EBERSPÄCHER EXHAUST TECHNOLOGY GMBH (DE)

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 2020 002343-8 A2

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 04/02/2020

(71) JOEL IGNACIO (BR/SC)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870210085274 de 16/09/2021, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2676, de 19/04/2021.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2016 019325-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 23/08/2016
(71) GOCLIC TECNOLOGIA CONSTRUTIVA LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2020 025091-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/12/2020
(71) B2B CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/AM)

(11) BR 11 2012 008902-1 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/10/2009
(45) 06/07/2021
(71) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2015 022000-2 A8 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/03/2014
(71) BORYUNG CORPORATION (KR)

(11) BR 11 2015 032100-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/06/2014
(45) 06/09/2022
(71) CURIMUM US LLC (US)

(11) BR 11 2016 005595-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/06/2014
(45) 12/07/2022
(71) SENTECH AS (NO)

(11) BR 11 2016 005924-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/06/2014
(45) 04/10/2022
(71) SENTECH AS (NO)

(21) BR 11 2017 007555-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/06/2015
(71) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 007610-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 09/10/2015

(71) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)

(11) BR 11 2017 015037-9 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 11/12/2015

(45) 01/11/2022

(71) ANACONDA BIOMED, S.L. (ES)

(21) BR 11 2020 018543-4 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 14/02/2019

(71) METSOL AG (CH) ; TOKAI CARBON SAVOIE (FR)

(11) BR 12 2019 024196-1 B8

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 22/02/2010

(45) 19/01/2021

(62) PI 1000973-6 22/02/2010

(71) AGUSTAWESTLAND LIMITED (GB)

(11) PI 0406800-9 B8

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 15/01/2004

(45) 11/08/2020

(71) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP) ;
SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)

(11) PI 0619255-6 B8

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 29/11/2006

(45) 11/05/2021

(71) International Institute of Cancer Immunology, Inc. (JP) ; SUMITOMO
PHARMA CO., LTD. (JP)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 001529-9 A2	<p>Código 25.11 - Republicação (22) 26/07/2017 (71) ALMA C.I.S. S.R.L. (IT) ; FLORADRY GMBH (DE) Retificação do despacho 25.1 publicado na RPI 2593 de 25/01/2020:Onde se lê: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870200025320 de 21/02/2020 (...) defiro a seguinte transferência: ? Leia-se: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870200025320 de 21/02/2020 (...) defiro a seguinte transferência PARCIAL: ?</p>
(21) BR 11 2020 003229-8 A2	<p>Código 25.11 - Republicação (22) 15/08/2018 (71) OMNIOME, INC. (US) Retificação do despacho 25.3 publicado na RPI 2714 de 10/01/2023.Onde se lê: ?A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220080333 de 05/09/2022, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.? Leia-se: ?A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870220080333 de 05/09/2022, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 249 relativa a transferência ?OMNIOME, INC." para "APOLLO ACQUISITION LLC" e uma guia de recolhimento código 248, relativa a alteração de nome "APOLLO ACQUISITION LLC" PARA "OMNIOME, LLC.", ambas ocorridas antes da transferência. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência. ?</p>
(11) PI 0924756-4 B1	<p>Código 25.11 - Republicação (22) 13/03/2009 (45) 23/10/2018 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE) ; SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Retificado o despacho 25.1 publicado na RPI 2509 de 05/02/2019 sob o item (71).</p>

Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2019 025907-3 U2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 06/12/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230001088, de 05/01/2023

(21) BR 20 2022 017362-7 U2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 30/08/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230003164, de 12/01/2023

(21) BR 20 2022 019783-6 U2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 30/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230002903, de 11/01/2023

(21) BR 20 2022 025098-2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 08/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230001367, de 05/01/2023

(21) BR 20 2022 025505-4 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 14/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870230002607, de 10/01/2023

(21) BR 20 2022 025957-2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 19/12/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870230001375, de 05/01/2023

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 017840-2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 06/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230001303, de 05/01/2023

(21) BR 10 2022 025917-8 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 19/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230002015, de 09/01/2023

(21) BR 20 2022 012670-0 U2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 24/06/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230002736, de 10/01/2023

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 000317-0 A2 Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde
(22) 08/01/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230003211, de 12/01/2023

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 015689-1 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 08/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230001726, de 06/01/2023
(21) BR 11 2017 016638-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 03/02/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230001413, de 05/01/2023
(21) BR 11 2021 013290-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 08/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230001439, de 05/01/2023
(21) BR 11 2021 013383-6 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 08/01/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230001418, de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 000351-2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 09/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230003105, de 11/01/2023
(21) PI 0922201-4 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 14/12/2009

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230003300, de 12/01/2023

Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 028302-5 A2	Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil (22) 30/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil, conforme protocolo nº 870230001388, de 05/01/2023
------------------------------------	--

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 022232-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000299, de 02/01/2023
------------------------------------	--

(21) BR 10 2019 024181-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000198, de 02/01/2023
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 003746-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000103, de 02/01/2023
------------------------------------	--

(21) BR 11 2021 005090-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
------------------------------------	---

nº 870230000320, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 007090-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/12/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000193, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 009052-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000173, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 009454-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 16/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000111, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 010060-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 25/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000107, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 011564-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/12/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000257, e 02/01/2023

(21) BR 11 2021 012971-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 03/01/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000116, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 013269-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/01/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000149, de 02/01/2023

(21) BR 11 2021 016517-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/02/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000286, de 02/01/2023

(21) BR 11 2022 016950-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000127, de 02/01/2023
(21) BR 11 2022 017644-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000147, de 02/01/2023
(21) BR 11 2022 021556-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000140, de 02/01/2023
(21) BR 11 2022 025734-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000166, de 02/01/2023
(21) BR 12 2022 025322-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/10/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230000113, de 02/01/2023

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2021 000317-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 08/01/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230003211, de 12/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, anexar um esclarecimento indicando o item e subitem específico do anexo II da Portaria 79, de 16/12/2022
------------------------------------	---

em que a sua tecnologia se enquadra.

(21) BR 10 2022 012018-8 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 17/06/2022

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220071193, de 09/08/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 8º, parágrafo único, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar cópia da certidão emitida pelo Poder Público, indicando o enquadramento da empresa como MEI, ME ou EPP. Foi constatado ainda que no esclarecimento da solicitação, houve uma manifestação a favor de enquadrar o trâmite prioritário como sendo de tecnologia verde, inclusive, indicando item e subitem. Se for este o caso, efetuar a manifestação através do protocolo da GRU isenta 206, solicitando a mudança de solicitação de prioritário para esta modalidade.

(21) BR 10 2022 017840-2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 06/09/2022

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230001303, de 05/01/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2022 015689-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 08/08/2022

A petição nº 870230001726, de 06/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do

trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 017145-9 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 26/08/2022

A petição nº 870220116545, de 13/12/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2713, de 03/01/2023, foi atendida por intermédio da petição nº 870230002078, de 09/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 018494-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 15/09/2022

A petição nº 870220090531, de 03/10/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2712, de 27/12/2021, foi atendida por intermédio da petição nº 870230002460, de 09/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2017 016638-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 03/02/2016

A petição nº 870230001413, de 05/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2021 013290-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 08/01/2020

A petição nº 870230001439, de 05/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA

nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2021 013383-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 08/01/2020

A petição nº 870230001418, de 05/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 000351-2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 09/07/2021

A petição nº 870230003105, de 11/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2022 006962-5 U2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 11/04/2022

A petição nº 870220115874, de 12/12/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2713, de 03/01/2023, foi atendida por intermédio da petição nº 870230002689, de 10/01/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) PI 0922201-4 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 14/12/2009

A petição nº 870230003300, de 12/01/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do

trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2022 011914-7 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 15/06/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220116618, de 13/12/2022, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
------------------------------------	--

(21) BR 10 2022 018494-1 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 15/09/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220090531, de 03/10/2022, haja vista que a matéria do processo não enquadra-se no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
------------------------------------	--

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 012018-8 A2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 17/06/2022 Anulado o despacho de concessão de trâmite prioritário por ser indevido.
------------------------------------	---