

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2670
08 de Março de 2022

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Jair Bolsonaro

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Ministro da Economia

Paulo Roberto Nunes Guedes

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Claudio Vilar Furtado

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

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

D'après la Loi nº 5.648 du 11 décembre 1970, celle-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 contracts de transfert de technologie et des sujets afférents, en outre que ceux se rapportant à l'enregistrement des programmes d'ordinateur comme droit d'auteur.

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	6
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	6
Código 121 - Exigência.....	7
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	8
Código Presidência - Nulidade.....	9
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	9
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	10
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional.....	10
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	63
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	64
Código 1.3.1 - Retificação.....	107
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	108
Código Depósito.....	116
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	116
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	140
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	142
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	156
Código Publicação do Pedido.....	182
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	182
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	221
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	225
Código Exigências Técnicas e Formais.....	227
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	227
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.....	248
Código 6.7 - Outras Exigências.....	249
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	250
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	251
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	255
Código Ciência de Parecer.....	261
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	261
Código Anuidade do Pedido.....	280
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	280
Código 8.7 - Restauração.....	292
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	295
Código Decisão.....	306
Código 9.1 - Deferimento.....	306
Código 9.2 - Indeferimento.....	386
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	399
Código Desistência.....	405
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	405
Código Arquivamento.....	406
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	406
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	409
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	411
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	414
Código Recurso.....	417
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	417
Código 12.6 - Outros Recursos.....	421
Código Outros Referentes a Despachos.....	422
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	422
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	423
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	424



Código 15.21 - Numeração Anulada.....	426
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	431
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	431
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	499
Código 16.3 - Retificação.....	500
Código Nulidade Administrativa.....	503
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	503
Código Notificação de Decisão Judicial.....	504
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	504
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	505
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	505
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	521
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	521
Código Anuidade de Patente.....	522
Código 24.4 - Restauração.....	522
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	524
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.....	540
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	540
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	543
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	544
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	546
Código 25.11 - Republicação.....	551
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	554
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	562
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	563
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	563
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	564
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	567
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	567
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	568
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	576



Código Presidência - Recurso**Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico**

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

(21) PI 0511519-1 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 25/05/2005

(71) Sansrosa Pharmaceutical Development, Inc. (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0515154-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 28/07/2005

(71) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0603465-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 14/08/2006

(71) POLLIBOX INDÚSTRIA DE ADESIVOS LTDA. (BR/RS)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 0712170-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 22/05/2007

(71) Diversey, Inc. (US)

Recorrente: O depositante.

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

Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2012 010984-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 09/05/2012 (71) Daido Steel Co., Ltd. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 20 2019 008485-0 U2	Código 121 - Exigência (22) 26/04/2019 (71) JOSÉ CARLOS SIEGLE (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0704898-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/10/2007 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0811967-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 02/06/2008 (71) TERRAVIA HOLDINGS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2012 022238-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 19/01/2011 (71) Shiseido Company, Ltd. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2514 de 12/03/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2669, de 3/03/2022. [130]
(21) BR 20 2015 001057-0 U8	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/01/2015 (71) LUIS GUSTAVO RODRIGUES MARIA (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2583 de 07/07/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2669, de 3/03/2022. [130]
(21) PI 0806216-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/01/2008 (71) Japan Science And Technology Agency (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2523 de 14/05/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2669, de 3/03/2022. [130]
(21) PI 0806578-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 14/01/2008 (71) INTREXON ACTOBIOTICS N.V. (BE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2486 de 28/08/2018, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2669, de 3/03/2022. [130]



Código Presidência - Nulidade

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

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

(11) BR 11 2014 001085-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 15/06/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Requerente da Nulidade: EIDT CIRIEX COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SISTEMAS DE ELEVAÇÃO LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2019 002126-3 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 09/02/2021 (73) ALFABRINK COMÉRCIO DE BRINQUEDOS E SERVIÇOS EIRELI EPP (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) BRINK MOBIL; 2) LAVS - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS EDUCATIVOS LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 0611409-1 B8	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 29/12/2020 (73) SUMITOMO DAINIPPON PHARMA CO., LTD. (JP) Requerente da Nulidade: THALITA DUQUE MARTINS PAES 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 016853-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/08/2020 CN 202010822603.5 (51) H01L 27/32 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01) (86) PCT CN2021/098919 de 08/06/2021 (87) WO 2022/037195 de 24/02/2022
(21) BR 11 2022 003398-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 NL 2023699 (51) B63B 35/00 (2006.01), B63B 77/10 (2006.01), F03D 13/40 (2006.01) (86) PCT NL2020/050523 de 21/08/2020 (87) WO 2021/040516 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003400-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,718 (51) G06F 21/62 (2006.01), G16H 10/00 (2006.01), H04L 9/00 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/073476 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037708 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003401-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,680 (51) G16H 10/40 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 20/10 (2006.01), G16H 70/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/073311 de 20/08/2020 (87) WO 2021/037657 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003402-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,593 (51) G16H 10/40 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 20/00 (2006.01), G16H 70/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/073490 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037715 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003405-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,204 (51) C07C 275/34 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), C07D 295/215 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (86) PCT IB2020/058015 de 27/08/2020 (87) WO 2021/038490 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003406-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 JP 2019-162042 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08F 36/04 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/013 (2006.01) (86) PCT JP2020/032175 de 26/08/2020 (87) WO 2021/044921 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003407-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 JP 2019-156454 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/032324 de 27/08/2020 (87) WO 2021/039893 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003408-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,685 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2020/047714 de 25/08/2020 (87) WO 2021/041360 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003409-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 EP 19193866.1 (51) B07B 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2020/074027 de 27/08/2020 (87) WO 2021/038011 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003412-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 JP 2019-155278 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2020/032522 de 28/08/2020 (87) WO 2021/039945 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003413-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,722 (51) C25C 3/10 (2006.01), C25C 3/12 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01) (86) PCT CA2020/051173 de 27/08/2020 (87) WO 2021/035356 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003414-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 DE 10 2019 213 783.0 (51) H04L 12/413 (2006.01) (86) PCT EP2020/072126 de 06/08/2020 (87) WO 2021/047834 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003415-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 US 62/895,714 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/0416 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61B 5/0492 (2006.01) (86) PCT IB2020/058213 de 03/09/2020 (87) WO 2021/044339 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003416-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/06/2020 JP 2020-106351; 10/12/2020 JP 2020-204729 (51) A61C 7/04 (2006.01), A61C 7/12 (2006.01)



	(86) PCT JP2021/018855 de 18/05/2021 (87) WO 2021/256148 de 23/12/2021
(21) BR 11 2022 003419-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 EP 19193618.6 (51) A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073786 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037874 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003420-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 JP 2019-158330; 18/03/2020 JP PCT/JP2020/012135 (51) A23L 5/00 (2006.01), A23L 7/109 (2006.01) (86) PCT JP2020/031309 de 19/08/2020 (87) WO 2021/039544 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003423-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 EP 19193425.6; 02/03/2020 EP 20160454.3 (51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/06 (2006.01), A23F 5/02 (2006.01), A23N 15/06 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073548 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037754 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003424-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN 201910817949.3 (51) B60T 8/17 (2006.01) (86) PCT CN2020/111836 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037162 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003425-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 GB 1912578.0 (51) G01N 21/552 (2006.01), G01N 21/35 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT EP2020/074391 de 02/09/2020 (87) WO 2021/043787 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003427-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN 201910819018.7 (51) B60T 8/17 (2006.01) (86) PCT CN2020/111839 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037164 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003428-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (86) PCT EP2019/072942 de 28/08/2019 (87) WO 2021/037353 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003429-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2019 CN PCT/CN2019/107802 (51) G06Q 30/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/076482 de 23/09/2020 (87) WO 2021/058511 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003430-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/07/2020 US 63/054,132; 30/04/2021 US 17/245,252 (51) G11B 27/031 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01), G11B 27/28 (2006.01) (86) PCT US2021/042174 de 19/07/2021 (87) WO 2022/020235 de 27/01/2022
(21) BR 11 2022 003431-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN 201910817889.5 (51) B60T 8/17 (2006.01) (86) PCT CN2020/111835 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037161 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003432-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN 201910819039.9 (51) B60T 8/17 (2006.01) (86) PCT CN2020/111837 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037163 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003433-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 EP 19193425.6



	(51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/06 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073544 de 21/08/2020 (87) WO 2021/037752 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003434-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 KR 10-2019-0103824; 27/03/2020 KR 10-2020-0037560; 10/04/2020 KR 10-2020-0044237; 12/08/2020 KR 10-2020-0101136 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT KR2020/011196 de 21/08/2020 (87) WO 2021/040337 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003436-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 CN 202010665076.1 (51) C03C 13/02 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/102359 de 16/07/2020 (87) WO 2022/006948 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 003437-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/09/2019 US 62/898,428; 08/09/2020 US 17/014,765 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (86) PCT US2020/050011 de 09/09/2020 (87) WO 2021/050603 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003438-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 GB 1912151.6 (51) A23P 10/30 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01), C09B 61/00 (2006.01), C09B 67/08 (2006.01), C09B 67/46 (2006.01) (86) PCT GB2020/052023 de 21/08/2020 (87) WO 2021/038209 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003439-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (86) PCT EP2019/072941 de 28/08/2019 (87) WO 2021/037352 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003440-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,049; 24/08/2020 US 63/069,420 (51) G10L 19/008 (2006.01), G10L 19/02 (2006.01), G10L 19/012 (2006.01), G10L 19/032 (2006.01) (86) PCT US2020/048954 de 01/09/2020 (87) WO 2021/046060 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003443-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 EP 19198042.4 (51) C08L 95/00 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 61/28 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), E01C 7/18 (2006.01), E01C 7/22 (2006.01), E01C 7/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/076028 de 17/09/2020 (87) WO 2021/053101 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003446-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 GB 1913473.3 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/058359 de 09/09/2020 (87) WO 2021/053461 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003447-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G10L 15/20 (2006.01), G10L 15/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/038200 de 27/09/2019 (87) WO 2021/059497 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003448-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 WO PCT/IB2019/057513 (51) B62D 25/20 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01), B62D 21/15 (2006.01) (86) PCT IB2020/057270 de 31/07/2020 (87) WO 2021/044233 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003449-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,042 (51) B65B 25/08 (2006.01), B65B 57/14 (2006.01) (86) PCT US2020/047596 de 24/08/2020 (87) WO 2021/045921 de 11/03/2021



(21) BR 11 2022 003451-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 US 62/897,734 (51) G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/049968 de 09/09/2020 (87) WO 2021/050567 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003452-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 CN PCT/CN2019/102317 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01) (86) PCT CN2020/090084 de 13/05/2020 (87) WO 2021/036348 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003453-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19195872.7 (51) A61B 5/0408 (2006.01), A61B 5/0478 (2006.01), A61B 5/0492 (2006.01) (86) PCT EP2020/074753 de 04/09/2020 (87) WO 2021/043972 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003456-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 DE 10 2019 006 035.0 (51) C09D 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/025382 de 20/08/2020 (87) WO 2021/037392 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003457-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2019 EP 19199883.0 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/060816 de 17/04/2020 (87) WO 2021/058143 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003459-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 EP 19196088.9 (51) B60T 8/00 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/34 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B60T 8/48 (2006.01) (86) PCT EP2020/074309 de 01/09/2020 (87) WO 2021/047946 de 18/03/2021



(21) BR 11 2022 003460-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19195855.2 (51) A61L 27/52 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C12N 5/071 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01) (86) PCT EP2020/073586 de 24/08/2020 (87) WO 2021/043606 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003461-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 US 62/897,745 (51) G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/049698 de 08/09/2020 (87) WO 2021/050421 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003462-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,898 (51) E21B 47/06 (2006.01), E21B 47/18 (2006.01), E21B 47/26 (2006.01) (86) PCT US2020/047916 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041488 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003464-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 JP 2019-170955 (51) A61K 31/726 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/035438 de 18/09/2020 (87) WO 2021/054440 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003466-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A01J 9/04 (2006.01), B65D 90/48 (2006.01) (86) PCT EP2019/000249 de 29/08/2019 (87) WO 2021/037324 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003468-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60K 6/40 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01), B60K 1/04 (2006.01), B60K 5/00 (2006.01), B60K 6/52 (2006.01), B60K 6/46 (2006.01) (86) PCT JP2019/034411 de 02/09/2019 (87) WO 2021/044479 de 11/03/2021



(21) BR 11 2022 003469-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/890,723; 26/09/2019 US 62/906,435 (51) H04N 19/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/110561 de 21/08/2020 (87) WO 2021/036939 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003470-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/01/2020 JP 2020-005810 (51) F16L 15/04 (2006.01) (86) PCT JP2020/047835 de 22/12/2020 (87) WO 2021/145161 de 22/07/2021
(21) BR 11 2022 003471-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,225; 15/07/2020 US 62/705,780 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT US2020/047913 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041486 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003473-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 LU LU101382 (51) B66B 15/08 (2006.01), B66D 1/14 (2006.01), B66B 9/06 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), B66D 1/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/074976 de 07/09/2020 (87) WO 2021/048068 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003474-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,546; 27/11/2019 US 62/941,125 (51) C07K 14/02 (2006.01) (86) PCT US2020/048411 de 28/08/2020 (87) WO 2021/045969 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003478-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 ES P201930769 (51) A47C 23/04 (2006.01), A47C 27/06 (2006.01) (86) PCT ES2020/070478 de 23/07/2020 (87) WO 2021/044068 de 11/03/2021



(21) BR 11 2022 003480-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 EP 19198091.1 (51) A01G 7/06 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), G03B 15/06 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G06T 7/90 (2006.01), H04N 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/076025 de 17/09/2020 (87) WO 2021/053098 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003483-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2019 FR 1910659 (51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/12 (2006.01) (86) PCT FR2020/051677 de 25/09/2020 (87) WO 2021/058923 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003484-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2019 KR 10-2019-0115466; 24/08/2020 KR 10-2020-0106368 (51) A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 35/30 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT KR2020/012429 de 15/09/2020 (87) WO 2020/242279 de 03/12/2020
(21) BR 11 2022 003485-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,254; 03/10/2019 US 62/910,240; 03/10/2019 US 62/910,271; 13/11/2019 US 62/934,796; 13/11/2019 US 62/934,816; 13/11/2019 US 62/934,826 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01) (86) PCT IB2020/058833 de 22/09/2020 (87) WO 2021/064514 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 003486-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 GB 1912263.9 (51) E02D 17/16 (2006.01), E02D 27/10 (2006.01) (86) PCT NO2020/050218 de 27/08/2020 (87) WO 2021/040534 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003488-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 11/09/2019 US 16/567,211 (51) G16B 50/50 (2006.01) (86) PCT US2020/050584 de 11/09/2020 (87) WO 2021/051019 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003490-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,648; 22/10/2019 US 62/924,653; 02/12/2019 US 62/942,663; 11/05/2020 US 63/023,067 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047693 de 24/08/2020 (87) WO 2021/041348 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003492-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 US 62/895,783; 03/09/2020 US 17/011,623 (51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (86) PCT US2020/049341 de 04/09/2020 (87) WO 2021/046308 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003493-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 FI 20195717 (51) C08B 1/00 (2006.01), C08B 15/06 (2006.01) (86) PCT FI2020/050560 de 31/08/2020 (87) WO 2021/038136 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003494-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 US 16/567,211 (51) G16B 50/50 (2006.01) (86) PCT US2020/050586 de 11/09/2020 (87) WO 2021/051021 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003496-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/08/2019 US 62/891,336 (51) G01R 33/383 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01) (86) PCT CA2020/051158 de 24/08/2020 (87) WO 2021/035346 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003497-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 JP 2019-161527 (51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT JP2020/033466 de 03/09/2020 (87) WO 2021/045161 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003498-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/890,936 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01) (86) PCT US2020/040230 de 30/06/2020 (87) WO 2021/040881 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003500-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/09/2019 US 62/904,790; 26/06/2020 US 63/044,447 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/076746 de 24/09/2020 (87) WO 2021/058656 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003501-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) D03D 37/00 (2006.01), D03J 5/24 (2006.01) (86) PCT IB2020/057804 de 19/08/2020 (87) WO 2021/038388 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003503-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/890,920 (51) H04W 60/00 (2006.01), H04W 76/12 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01), H04W 8/20 (2006.01), B64C 39/02 (2006.01) (86) PCT US2020/047400 de 21/08/2020 (87) WO 2021/041214 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003504-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 DE 20 2019 104 776.3 (51) B65D 43/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/073974 de 27/08/2020



(87) WO 2021/037980 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003505-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 27/08/2019 US 62/892,445; 23/03/2020 US 62/993,616; 19/08/2020 US 63/067,489
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C07D 271/12 (2006.01), C07D 241/40 (2006.01)
(86) PCT US2020/048000 de 26/08/2020
(87) WO 2021/041546 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003506-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 13/09/2019 US 62/899,823
(51) C08L 67/02 (2006.01)
(86) PCT US2020/047308 de 21/08/2020
(87) WO 2021/050241 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 003507-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 23/08/2019 US 62/891,093
(51) H04W 4/44 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01), H04W 48/02 (2006.01)
(86) PCT US2020/047167 de 20/08/2020
(87) WO 2021/041143 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003508-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/09/2019 US 62/897,800
(51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01)
(86) PCT US2020/021540 de 06/03/2020
(87) WO 2021/050102 de 18/03/2021

(21) BR 11 2022 003512-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/08/2019 US 62/894,611; 23/09/2019 US 62/904,635; 24/06/2020 US 63/043,504
(51) C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/115 (2006.01)
(86) PCT US2020/048561 de 28/08/2020
(87) WO 2021/041924 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003513-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 EP 19193840.6; 23/12/2019 EP 19219497.5; 27/05/2020 EP 20176947.8 (51) C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT EP2020/073904 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037941 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003514-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/09/2019 US 62/900,860; 16/09/2019 US 62/900,863; 16/09/2019 US 62/900,869; 16/09/2019 US 62/900,865 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01) (86) PCT US2020/050768 de 14/09/2020 (87) WO 2021/055295 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003515-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 CN 201910786048.2 (51) C07K 14/725 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/110446 de 21/08/2020 (87) WO 2021/036924 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003516-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 CN 201910788151.0 (51) B66C 6/00 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01) (86) PCT CN2019/103012 de 28/08/2019 (87) WO 2021/035570 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003517-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/08/2019 US 62/890,821; 21/08/2020 WO PCT/US2020/047521 (51) C12Q 1/6806 (2006.01) (86) PCT US2020/047533 de 21/08/2020 (87) WO 2021/041267 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003519-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2020 IN 202021033002 (51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07F 9/30 (2006.01)



	(86) PCT IB2021/056951 de 30/07/2021 (87) WO 2022/024052 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 003523-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,738; 10/08/2020 US 16/989,243 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01) (86) PCT US2020/046218 de 13/08/2020 (87) WO 2021/041047 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003527-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 GB 1912674.7 (51) C07D 413/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01) (86) PCT EP2020/074540 de 03/09/2020 (87) WO 2021/043870 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003529-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,747; 23/03/2020 US 62/993,519; 18/06/2020 US 63/040,966 (51) A61K 39/42 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2020/048635 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041989 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003531-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 EM 19194693.8 (51) B22F 1/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C22C 32/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/073857 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037915 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003532-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,201 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01) (86) PCT IL2020/050930 de 26/08/2020 (87) WO 2021/038563 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003534-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2019 EP 19198287.5 (51) A24F 40/42 (2006.01) (86) PCT EP2020/075887 de 16/09/2020 (87) WO 2021/053029 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003536-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/08/2019 US 62/891,313; 16/06/2020 US 63/039,951 (51) A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01) (86) PCT CA2020/051147 de 21/08/2020 (87) WO 2021/035341 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003537-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,458 (51) B01D 29/01 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01D 27/06 (2006.01) (86) PCT US2020/047438 de 21/08/2020 (87) WO 2021/041229 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003538-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 US 16/565,364 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01) (86) PCT US2020/049585 de 05/09/2020 (87) WO 2021/050396 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003539-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,230; 02/03/2020 US 62/983,862 (51) A61K 38/51 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/96 (2006.01) (86) PCT US2020/049156 de 03/09/2020 (87) WO 2021/046190 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003540-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 16/551,353; 26/08/2019 US 16/551,367 (51) G01V 1/38 (2006.01) (86) PCT US2019/050252 de 09/09/2019 (87) WO 2021/040750 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003542-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 US 16/565,308 (51) G06N 3/04 (2006.01), G06F 9/28 (2006.01), G06N 3/063 (2006.01) (86) PCT US2020/049754 de 08/09/2020 (87) WO 2021/050440 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003543-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,604; 16/07/2020 US 63/052,840; 29/07/2020 US 63/058,188 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2020/048194 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041671 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003544-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 DK PA 2019 70543; 30/08/2019 DK PA 2019 70542 (51) C12C 12/00 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (86) PCT EP2020/074090 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038048 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003545-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/09/2019 US 62/898,409; 10/08/2020 US 16/989,363 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (86) PCT US2020/046213 de 13/08/2020 (87) WO 2021/050201 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003546-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 GB 1912251.4; 18/11/2019 GB 1916735.2; 04/05/2020 GB 2006547.0 (51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C12Q 1/6886 (2006.01) (86) PCT EP2020/074026 de 27/08/2020 (87) WO 2021/038010 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003547-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 CN PCT/CN2019/104692



	(51) C07C 319/20 (2006.01), C07C 319/00 (2006.01), C07C 323/00 (2006.01) (86) PCT US2020/049222 de 03/09/2020 (87) WO 2021/046234 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003548-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 AT A50786/2019 (51) H01M 8/04014 (2006.01), H01M 8/04302 (2006.01), H01M 8/04701 (2006.01), H01M 8/04746 (2006.01), H01M 8/0662 (2006.01), F23C 6/04 (2006.01), F23C 13/04 (2006.01), F23D 11/44 (2006.01) (86) PCT AT2020/060329 de 09/09/2020 (87) WO 2021/046587 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003550-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,285 (51) A61B 17/30 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (86) PCT IB2020/057908 de 24/08/2020 (87) WO 2021/038428 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003551-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,879 (51) G06K 19/077 (2006.01) (86) PCT US2020/048520 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041892 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003552-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 CH 1074/19 (51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/58 (2006.01), H01M 10/38 (2006.01), H01M 10/39 (2006.01) (86) PCT EP2020/073992 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037991 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003553-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,658; 17/07/2020 US 63/053,322 (51) A61P 43/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01) (86) PCT US2020/048402 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041806 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003554-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,485 (51) B01J 20/22 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01) (86) PCT US2020/048327 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041761 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003555-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 EP 19306056.3 (51) A61K 9/00 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/074062 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038029 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003556-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 GB 1912265.4 (51) E02D 27/52 (2006.01), B63B 21/27 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 41/10 (2006.01) (86) PCT NO2020/050217 de 27/08/2020 (87) WO 2021/040533 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003557-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C12P 7/22 (2006.01), C12P 17/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (86) PCT EP2019/072843 de 27/08/2019 (87) WO 2021/037343 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003558-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 FR FR1909561 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 27/74 (2006.01) (86) PCT EP2020/074233 de 31/08/2020 (87) WO 2021/038107 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003559-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 4/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/109533 de 30/09/2019 (87) WO 2021/062667 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 003560-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(51) C02F 9/00 (2006.01), C02F 1/04 (2006.01), C02F 1/68 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 3/10 (2006.01), B01D 3/20 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), B01D 3/42 (2006.01), B01D 5/00 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), C02F 1/18 (2006.01), C02F 1/32 (2006.01), C02F 1/36 (2006.01), C02F 1/50 (2006.01) (86) PCT EP2019/073278 de 30/08/2019 (87) WO 2021/037385 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003561-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 PB NL2023736; 20/09/2019 PB NL2023865 (51) B65B 13/34 (2006.01), B65B 13/18 (2006.01), B65B 13/22 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/074120 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038067 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003562-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 EP PCT/EP2019/073063 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/431 (2006.01) (86) PCT EP2020/074121 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038068 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003563-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 US 62/903,183 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 17/00 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2020/051356 de 18/09/2020 (87) WO 2021/055656 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003564-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,547 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07C 59/255 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (86) PCT US2020/048528 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041898 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003565-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 06/09/2019 GB 1912882.6 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/074878 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044039 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003567-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 EP 19193620.2 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01) (86) PCT EP2020/073785 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037873 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003568-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 GB 1912657.2 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2020/074441 de 02/09/2020 (87) WO 2021/043810 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003569-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/09/2019 IL 269728 (51) A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT IL2020/050981 de 09/09/2020 (87) WO 2021/059262 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003570-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 EP 19193616.0 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073783 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037871 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003571-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 CN 201910828913.5 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01), C12P



	13/22 (2006.01) (86) PCT CN2019/112848 de 23/10/2019 (87) WO 2021/042460 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003572-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 DE 10 2019 213 320.7 (51) H01H 31/36 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01), H02B 13/035 (2006.01) (86) PCT EP2020/072586 de 12/08/2020 (87) WO 2021/043548 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003573-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2019 IL 269047 (51) B65D 83/00 (2006.01), B65D 83/14 (2006.01) (86) PCT IL2020/050903 de 17/08/2020 (87) WO 2021/038555 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003575-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07K 14/59 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT EP2019/073277 de 30/08/2019 (87) WO 2021/037384 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003576-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/09/2019 CN PCT/CN2019/105705 (51) C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (86) PCT EP2020/074472 de 02/09/2020 (87) WO 2021/047977 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003580-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 16/553,676 (51) A61B 17/80 (2006.01) (86) PCT IB2020/057734 de 17/08/2020 (87) WO 2021/038370 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003581-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/08/2020 RU 2020127979 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)



	(86) PCT RU2020/000589 de 06/11/2020 (87) WO 2021/076009 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 003582-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08L 43/02 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01) (86) PCT CN2019/104870 de 09/09/2019 (87) WO 2021/046673 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003583-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 US 62/896,863 (51) C09J 11/08 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01) (86) PCT US2020/048767 de 31/08/2020 (87) WO 2021/045993 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003584-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,528 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2020/048621 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041975 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003585-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,374 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (86) PCT US2020/047150 de 20/08/2020 (87) WO 2021/041141 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003586-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 16/551,462 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/10 (2006.01) (86) PCT US2020/046087 de 13/08/2020 (87) WO 2021/041040 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003587-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 EP 19195653.1 (51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/42 (2006.01), C07C 29/10 (2006.01), C07D 317/38 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/074293 de 01/09/2020



(87) WO 2021/043743 de 11/03/2021	
(21) BR 11 2022 003588-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2019 NO NO 20191136 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), F15B 13/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/025421 de 18/09/2020 (87) WO 2021/052632 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003589-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 KR 10-2019-0109807; 06/04/2020 KR 10-2020-0041527 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IB2020/000649 de 27/07/2020 (87) WO 2021/044208 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003590-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 EP 19195332.2 (51) A61F 2/12 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (86) PCT EP2020/074690 de 04/09/2020 (87) WO 2021/043950 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003591-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/06/2019 ES P201930547 (51) H02H 9/04 (2006.01), H02G 13/00 (2006.01), B64D 45/02 (2006.01) (86) PCT ES2020/070372 de 03/06/2020 (87) WO 2020/249840 de 17/12/2020
(21) BR 11 2022 003592-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,685 (51) G05D 1/02 (2006.01), G01S 17/931 (2006.01), G01S 17/89 (2006.01), G01S 17/93 (2006.01), G01S 17/86 (2006.01) (86) PCT US2020/040381 de 30/06/2020 (87) WO 2021/040884 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003593-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 10/09/2019 GR 20190100390; 19/02/2020 US 16/795,338 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), G01S 5/14 (2006.01), H04W 64/00 (2006.01), G01S 13/87 (2006.01), H04W 16/28 (2006.01) (86) PCT US2020/046769 de 18/08/2020 (87) WO 2021/050216 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003594-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 JP 2019-154297 (51) B07C 5/342 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT JP2020/016253 de 13/04/2020 (87) WO 2021/038948 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003595-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 DE 10 2019 006 544.1 (51) A01M 21/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/076007 de 17/09/2020 (87) WO 2021/053086 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003596-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 IT 102019000016802 (51) B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B05C 19/04 (2006.01), B28B 1/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/025414 de 14/09/2020 (87) WO 2021/052626 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003597-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 EP 19194343.0 (51) C07K 14/32 (2006.01) (86) PCT EP2020/074126 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038072 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003598-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,535 (51) A61P 25/28 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01) (86) PCT US2020/048704 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042020 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003599-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/589.772 (51) F02B 33/22 (2006.01), F02B 23/10 (2006.01), F02B 33/00 (2006.01), F02B 33/02 (2006.01), F02B 33/06 (2006.01), F02B 41/06 (2006.01) (86) PCT US2020/053160 de 28/09/2020 (87) WO 2021/067201 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 003601-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E05B 49/00 (2006.01), G07C 9/00 (2006.01), H04N 5/225 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2019/050712 de 24/12/2019 (87) WO 2021/130871 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 003604-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 EP 19195148.2 (51) C12P 19/18 (2006.01), C12P 19/26 (2006.01), A23L 33/21 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/072429 de 10/08/2020 (87) WO 2021/043540 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003605-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,058 (51) B65D 47/20 (2006.01) (86) PCT IB2020/057963 de 26/08/2020 (87) WO 2021/038458 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003606-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/09/2019 US 62/898,408 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 25/14 (2006.01) (86) PCT US2020/048583 de 28/08/2020 (87) WO 2021/050302 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003607-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,300 (51) H04W 24/08 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057989 de 26/08/2020



(87) WO 2021/038472 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003608-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/08/2019 US 62/893,249; 29/08/2019 US 62/893,258; 30/06/2020 US 63/045,923
 (51) B29B 7/08 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
 (86) PCT US2020/047937 de 26/08/2020
 (87) WO 2021/041502 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003609-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (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)
 (86) PCT FI2020/050563 de 31/08/2020
 (87) WO 2021/038138 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003611-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 22/08/2020 RU 2020127980
 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (86) PCT RU2020/000591 de 09/11/2020
 (87) WO 2021/076010 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 003614-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/08/2019 US 62/891,586
 (51) C09D 167/00 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 7/20 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
 (86) PCT US2020/047893 de 26/08/2020
 (87) WO 2021/041472 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003616-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 25/09/2019 JP 2019-174531
 (51) A01M 21/04 (2006.01), C07D 491/044 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)
 (86) PCT JP2020/035689 de 23/09/2020
 (87) WO 2021/060240 de 01/04/2021



(21) BR 11 2022 003617-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2019 US 62/894,849; 01/09/2019 US 62/894,852; 01/09/2019 US 62/894,853; 02/09/2019 US 62/894,926; 02/09/2019 US PCT/US2019/049259; 03/12/2019 US 62/943,207; 05/03/2020 US 62/985,741 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2020/048843 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042072 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003619-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,567; 19/02/2020 US 16/795,130 (51) B63H 25/42 (2006.01), B63B 11/04 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01), B63B 15/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (86) PCT IB2020/051976 de 06/03/2020 (87) WO 2021/038305 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003620-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,565 (51) A61L 17/00 (2006.01), A61L 17/06 (2006.01), A61L 17/10 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (86) PCT US2020/048773 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042044 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003621-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 IT 102019000015396 (51) C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01) (86) PCT US2020/046288 de 14/08/2020 (87) WO 2021/045887 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003622-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 IT 102019000015458; 24/01/2020 IT 102020000001390 (51) C07D 239/54 (2006.01), C07D 239/553 (2006.01) (86) PCT IB2020/057065 de 27/07/2020 (87) WO 2021/044230 de 11/03/2021



(21) BR 11 2022 003623-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 GB 1912437.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/074049 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038023 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003624-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 KR 10-2019-0107901 (51) H04N 21/458 (2006.01), H04N 21/45 (2006.01), H04N 21/858 (2006.01), H04N 21/845 (2006.01), H04N 21/81 (2006.01), G06Q 30/02 (2006.01) (86) PCT KR2020/010939 de 18/08/2020 (87) WO 2021/045407 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003625-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 16/558,512 (51) A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT US2020/048984 de 02/09/2020 (87) WO 2021/046077 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003626-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN 201910814673.3 (51) B61B 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/106172 de 31/07/2020 (87) WO 2021/036680 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003627-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 US 62/901.850 (51) G01N 27/00 (2006.01), G01N 33/02 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01) (86) PCT US2020/051435 de 18/09/2020 (87) WO 2021/055710 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003628-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 AU 2019903152 (51) A61K 47/56 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT AU2020/050910 de 28/08/2020



(87) WO 2021/035310 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003629-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/09/2019 US 62/895,613; 07/07/2020 US 16/922,491
(51) C10G 1/10 (2006.01), C10J 3/57 (2006.01), C10B 47/26 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), F23G 7/12 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01)
(86) PCT IB2020/056953 de 23/07/2020
(87) WO 2021/044228 de 11/03/2021

(21) BR 11 2022 003631-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/08/2019 CN 201910816696.8
(51) A61B 34/30 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)
(86) PCT CN2020/111869 de 27/08/2020
(87) WO 2021/037170 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003633-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/08/2019 US 62/894,319
(51) C12N 9/78 (2006.01), A61K 38/50 (2006.01), A61K 47/60 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01)
(86) PCT US2020/048536 de 28/08/2020
(87) WO 2021/041904 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003634-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 25/10/2019 EP 19205226.4
(51) B01D 11/02 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D01F 13/02 (2006.01)
(86) PCT EP2020/079559 de 21/10/2020
(87) WO 2021/078767 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 003635-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/09/2019 KR 10-2019-0109365
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT EP2020/074825 de 04/09/2020
(87) WO 2021/044014 de 11/03/2021

(21) BR 11 2022 003636-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/08/2019 US 62/893,968; 13/02/2020 US 62/976,015



	(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (86) PCT US2020/046170 de 13/08/2020 (87) WO 2021/041046 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003637-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/09/2019 EP 19196589.6; 08/11/2019 EP 19208051.3; 15/01/2020 EP 20152029.3 (51) B65G 47/91 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/074978 de 07/09/2020 (87) WO 2021/048070 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003638-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 EP 19196832.0 (51) E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01) (86) PCT EP2020/075361 de 10/09/2020 (87) WO 2021/048296 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003639-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2019 DE 10 2019 123 387.9 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01) (86) PCT DE2020/100764 de 28/08/2020 (87) WO 2021/037314 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003640-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 IT 102019000015677 (51) C04B 41/87 (2006.01), C04B 33/13 (2006.01) (86) PCT IB2020/057562 de 12/08/2020 (87) WO 2021/044237 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003641-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2019 CN PCT/CN2019/103903; 10/10/2019 CN PCT/CN2019/110490 (51) H04N 19/117 (2006.01) (86) PCT CN2020/112779 de 01/09/2020 (87) WO 2021/037276 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003644-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 NO 20191052 (51) G01N 33/00 (2006.01), G08B 17/103 (2006.01), G01N 21/3504 (2006.01), G01N 21/39 (2006.01), G01N 33/22 (2006.01) (86) PCT EP2020/072644 de 12/08/2020 (87) WO 2021/043555 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003645-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C07F 15/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01) (86) PCT EP2019/073686 de 05/09/2019 (87) WO 2021/043402 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003647-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 IN 201941036065; 24/08/2020 US 16/947,906 (51) H04W 68/00 (2006.01), H04W 4/70 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (86) PCT US2020/070457 de 25/08/2020 (87) WO 2021/046570 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003648-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,663 (51) C12Q 1/6886 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (86) PCT IB2020/058070 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038524 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003649-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/893,075 (51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01) (86) PCT US2020/048608 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041964 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003651-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 EP 19193755.6 (51) H01M 4/131 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/48 (2006.01), H01M 4/505 (2006.01), H01M 4/525 (2006.01), H01M 10/0525 (2006.01) (86) PCT EP2020/073832 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037900 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003652-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 GB 1912404.9 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 251/34 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT GB2020/052068 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038241 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003653-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 EP 19193773.9 (51) H01M 4/131 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/48 (2006.01), H01M 4/505 (2006.01), H01M 4/525 (2006.01), H01M 10/0525 (2006.01) (86) PCT EP2020/073841 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037904 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003654-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/09/2019 EP 19199250.2 (51) E04F 15/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/076547 de 23/09/2020 (87) WO 2021/058551 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003656-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 CN PCT/CN2019/103959 (51) H04N 13/161 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01) (86) PCT CN2020/112975 de 02/09/2020 (87) WO 2021/043158 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003658-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 IT 102019000016637 (51) E02B 3/02 (2006.01), E02B 5/08 (2006.01), E02B 8/02 (2006.01) (86) PCT IB2020/058701 de 18/09/2020 (87) WO 2021/053592 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003659-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,724 (51) C12N 5/071 (2006.01), A61K 35/44 (2006.01) (86) PCT US2020/048076 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041591 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003660-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 IT 102019000016802; 27/12/2019 IT 102019000025579 (51) B28B 11/00 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01), B28B 11/06 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/52 (2006.01), C04B 41/86 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/025415 de 14/09/2020 (87) WO 2021/052627 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003662-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/09/2019 JP 2019-171294; 16/10/2019 JP 2019-189130; 22/01/2020 JP 2020-008109 (51) A45D 34/02 (2006.01), F16L 11/06 (2006.01) (86) PCT JP2020/035090 de 16/09/2020 (87) WO 2021/054364 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003663-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,849 (51) A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2020/048350 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041773 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003666-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,383 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2020/048981 de 02/09/2020 (87) WO 2021/046074 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003668-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 US 62/896,989; 18/09/2019 US 62/901,895 (51) H04N 19/126 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01) (86) PCT JP2020/033573 de 04/09/2020 (87) WO 2021/045188 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003670-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,476 (51) A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2020/049248 de 03/09/2020



(87) WO 2021/046250 de 11/03/2021	
(21) BR 11 2022 003672-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 16/554,777 (51) H04L 12/801 (2013.01), H04L 12/807 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01), H04W 80/06 (2006.01) (86) PCT US2020/047818 de 25/08/2020 (87) WO 2021/041424 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003673-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 LU LU101372 (51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 31/4458 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/535 (2006.01) (86) PCT EP2020/073934 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037956 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003676-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN PCT/CN2019/103855 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (86) PCT CN2020/076241 de 21/02/2020 (87) WO 2021/036209 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003679-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/09/2019 US US 16/561,421 (51) G06N 20/00 (2006.01), B61L 27/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01) (86) PCT US2020/048714 de 31/08/2020 (87) WO 2021/045988 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003680-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,890 (51) G16H 40/20 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01) (86) PCT US2020/047838 de 25/08/2020 (87) WO 2021/041436 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003683-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 CN 201910803057.8 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/111540 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037091 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003685-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,821 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (86) PCT US2020/070482 de 28/08/2020 (87) WO 2021/042135 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003686-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,438 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/057967 de 26/08/2020 (87) WO 2021/038460 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003687-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,363 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/095 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT US2020/048736 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042029 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003688-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 DE 10 2019 006 059.8 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 5/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/099469 de 30/06/2020 (87) WO 2021/036494 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003689-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,529 (51) C08F 122/10 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)



	(86) PCT US2020/048772 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042043 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003690-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT JP2019/038133 de 27/09/2019 (87) WO 2021/059476 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003691-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,484; 23/07/2020 US 16/937,051 (51) C12Q 1/26 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2020/043457 de 24/07/2020 (87) WO 2021/040925 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003692-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,150; 05/05/2020 US 63/020,507 (51) C02F 3/34 (2006.01) (86) PCT US2020/048101 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041603 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003696-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/09/2019 BE BE2019/5603 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/075416 de 10/09/2020 (87) WO 2021/048322 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003698-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,742 (51) A61P 31/20 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2020/048649 de 28/08/2020 (87) WO 2021/042000 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003699-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 CN 201910798446.6 (51) H04W 68/02 (2006.01), H04W 76/10 (2006.01), H04W 76/11 (2006.01)



	(86) PCT CN2020/111688 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037130 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003701-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/07/2020 CN 202010664254.9 (51) C03C 13/04 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01) (86) PCT CN2020/102349 de 16/07/2020 (87) WO 2022/006947 de 13/01/2022
(21) BR 11 2022 003702-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 IT 102019000015372 (51) B60L 58/26 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01), B60L 58/27 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/60 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/615 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01), H01M 10/6567 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/058116 de 01/09/2020 (87) WO 2021/044288 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003703-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 NO 20191024 (51) F16H 25/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/073859 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037916 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003704-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/09/2019 EP 19196089.7 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (86) PCT EP2020/074897 de 07/09/2020 (87) WO 2021/048036 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003705-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,019 (51) C12N 9/20 (2006.01) (86) PCT US2020/048405 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041809 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003707-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,047; 03/09/2019 US 62/895,320; 18/10/2019 US 62/916,935 (51) C07K 16/32 (2006.01), C07K 14/82 (2006.01), C07K 14/30 (2006.01) (86) PCT US2020/048500 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041878 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003710-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2019 EP 19199438.3 (51) G16C 20/30 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01J 47/02 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), B01D 15/16 (2006.01), B01J 39/07 (2006.01) (86) PCT EP2020/025433 de 24/09/2020 (87) WO 2021/058132 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003712-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2019 CN 201911302355.5 (51) C07K 14/55 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/26 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/070748 de 07/01/2020 (87) WO 2021/120350 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 003713-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2019 EP 19197287.6 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2020/075432 de 11/09/2020 (87) WO 2021/048330 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003715-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,041 (51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/111449 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037075 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003716-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C23F 1/46 (2006.01), C22B 34/32 (2006.01), C01G 37/00 (2006.01) (86) PCT IB2019/057527 de 06/09/2019



	(87) WO 2021/044200 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003718-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 DE 10 2019 212 937.4 (51) A21B 1/10 (2006.01), A21B 1/48 (2006.01) (86) PCT EP2020/070569 de 21/07/2020 (87) WO 2021/037444 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003719-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2019 US 62/905,720 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2020/052871 de 25/09/2020 (87) WO 2021/062264 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003720-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 IT 102019000015374 (51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01), B60L 58/26 (2006.01), B60L 58/27 (2006.01) (86) PCT IB2020/058119 de 01/09/2020 (87) WO 2021/044291 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003723-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US PCT/US2019/048953; 30/08/2019 US PCT/US2019/048962; 05/12/2019 US 62/944,281 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2020/048823 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042060 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003726-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 62/892,811; 27/04/2020 US 63/015,840; 17/06/2020 US 63/040,110 (51) B01D 27/08 (2006.01), B01D 25/00 (2006.01), B01D 27/00 (2006.01), B01D 35/06 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), H01F 7/02 (2006.01) (86) PCT US2020/048417 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041816 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003728-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 30/08/2019 GB 1912770.3 (51) F41F 5/00 (2006.01) (86) PCT GB2020/052043 de 26/08/2020 (87) WO 2021/038221 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003729-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2019 EP 19203173.0 (51) A61P 11/00 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT EP2020/078855 de 14/10/2020 (87) WO 2021/074197 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 003731-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,908 (51) A01H 6/20 (2006.01) (86) PCT US2020/048038 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041570 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003732-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 CN PCT/CN2019/103959 (51) H04N 19/186 (2006.01) (86) PCT CN2020/112974 de 02/09/2020 (87) WO 2021/043157 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003733-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/09/2019 EP 19199430.0 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/075297 de 10/09/2020 (87) WO 2021/058287 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003734-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 AU 2019903173 (51) A61D 7/00 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/058102 de 31/08/2020 (87) WO 2021/038539 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003735-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 29/08/2019 US 62/893,264 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IL2020/050940 de 30/08/2020 (87) WO 2021/038571 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003736-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,458; 27/08/2019 US 62/892,466; 26/11/2019 US 62/940,813; 11/02/2020 US 62/975,081; 27/05/2020 US 63/030,666; 15/07/2020 US 63/052,374; 26/08/2020 US 17/003,523 (51) G06F 11/36 (2006.01), H03M 7/30 (2006.01) (86) PCT US2020/048059 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041582 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003738-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 GB 1912384.3 (51) A61D 17/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01) (86) PCT GB2020/052062 de 28/08/2020 (87) WO 2021/038235 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003739-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 IT 102019000015376 (51) B60H 1/00 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01), H01M 10/613 (2006.01), H01M 10/615 (2006.01), H01M 10/663 (2006.01), H01M 10/625 (2006.01), B60L 58/26 (2006.01), B60L 58/27 (2006.01) (86) PCT IB2020/058121 de 01/09/2020 (87) WO 2021/044292 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003740-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,334; 06/11/2019 US 62/931,476 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2020/048700 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042019 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003742-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 US 16/554,465 (51) E21B 21/08 (2006.01) (86) PCT US2020/044427 de 31/07/2020



(87) WO 2021/040961 de 04/03/2021	
(21) BR 11 2022 003744-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 FR FR1909441 (51) F15B 13/08 (2006.01), F04F 5/54 (2006.01), F04F 5/20 (2006.01), F04F 5/44 (2006.01) (86) PCT EP2020/073900 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037938 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003745-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19196045.9 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/058250 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044360 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003746-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2019 DE 10 2019 219 830.9 (51) B60G 7/00 (2006.01), F16C 11/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/082805 de 20/11/2020 (87) WO 2021/121856 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 003748-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 AR 20190102442 (51) B32B 11/04 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 33/00 (2006.01), E04B 1/64 (2006.01), E04C 2/284 (2006.01) (86) PCT CL2020/050076 de 21/07/2020 (87) WO 2021/035370 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003750-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 CN 201910844374.4 (51) H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT CN2020/113472 de 04/09/2020 (87) WO 2021/043259 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003751-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,220 (51) C07K 14/805 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), A61K 38/42 (2006.01),



	A61P 7/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2020/111595 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037109 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003752-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,232 (51) B65D 81/34 (2006.01), A47J 36/06 (2006.01), A47J 36/38 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047820 de 25/08/2020 (87) WO 2021/041426 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003753-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 EP 19195122.7 (51) C07K 14/52 (2006.01), A61K 47/68 (2006.01), C07K 14/21 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01) (86) PCT EP2020/074531 de 03/09/2020 (87) WO 2021/043863 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003754-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/10/2019 US 62/927,232; 23/06/2020 US 16/909,479 (51) E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/0224 (2006.01), G01V 1/44 (2006.01) (86) PCT US2020/040106 de 29/06/2020 (87) WO 2021/086451 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 003756-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2019 DE 10 2019 125 277.6 (51) A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/075718 de 15/09/2020 (87) WO 2021/052936 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003758-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 PL P.430975 (51) C22B 3/16 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01) (86) PCT PL2020/000069 de 17/08/2020 (87) WO 2021/040546 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003759-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 03/09/2019 US 62/895,252; 01/09/2020 US 17/008,794 (51) A61K 38/10 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01) (86) PCT BR2020/050349 de 01/09/2020 (87) WO 2021/042193 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003760-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 EP 19193925.5; 29/04/2020 EP 20172189.1 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/073905 de 26/08/2020 (87) WO 2021/037942 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003761-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,902 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT IB2020/057936 de 25/08/2020 (87) WO 2021/038439 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003762-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2019 EP 19196045.9 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/058251 de 04/09/2020 (87) WO 2021/044361 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003763-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/09/2019 CN 201910860821.5; 22/11/2019 CN 201911159775.2 (51) H04L 12/723 (2013.01) (86) PCT CN2020/105671 de 30/07/2020 (87) WO 2021/047321 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003765-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/09/2019 US 62/906,959 (51) H04L 5/14 (2006.01), H04L 25/14 (2006.01), H04L 25/08 (2006.01), H04L 25/10 (2006.01), H04B 3/32 (2006.01) (86) PCT US2020/052952 de 26/09/2020 (87) WO 2021/062326 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 003766-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/08/2019 AU 2019903149 (51) A61M 39/22 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01), A61M 5/36 (2006.01) (86) PCT AU2020/050902 de 28/08/2020 (87) WO 2021/035305 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003767-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2019 GB 1918820.0; 19/12/2019 GB 1918821.8; 19/12/2019 GB 1918823.4 (51) B60K 17/02 (2006.01), B60K 17/28 (2006.01), F16H 37/06 (2006.01) (86) PCT IB2020/061880 de 14/12/2020 (87) WO 2021/124063 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 003768-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,512 (51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/87 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 241/28 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2020/048619 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041973 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003770-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,678 (51) B21J 15/04 (2006.01), B21J 15/10 (2006.01), B21J 15/26 (2006.01), F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01), B25B 27/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047946 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041508 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003771-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,608 (51) B65D 71/18 (2006.01) (86) PCT US2020/042213 de 16/07/2020 (87) WO 2021/040901 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003777-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61K 31/722 (2006.01), A61K 33/30 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01) (86) PCT US2019/049201 de 30/08/2019



	(87) WO 2021/040744 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003778-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,354 (51) A01H 1/02 (2006.01) (86) PCT US2020/048337 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041767 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003779-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,710 (51) E04D 5/14 (2006.01), C09J 7/38 (2006.01), E04D 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047809 de 25/08/2020 (87) WO 2021/041418 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003781-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 EP 19194623.5; 09/04/2020 EP 20169046.8 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01D 24/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01) (86) PCT EP2020/073909 de 27/08/2020 (87) WO 2021/037945 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003782-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,477; 23/07/2020 US 16/936,998 (51) C12Q 1/26 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2020/043461 de 24/07/2020 (87) WO 2021/040926 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003786-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 CN 201910940234.7 (51) A61B 34/20 (2006.01), A61B 34/30 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01) (86) PCT CN2020/095217 de 09/06/2020 (87) WO 2021/063023 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 003787-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/09/2019 US 62/902,965 (51) A23L 27/21 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L



	2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01) (86) PCT EP2020/075151 de 09/09/2020 (87) WO 2021/052828 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003788-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,219 (51) A01H 6/46 (2006.01) (86) PCT US2020/048294 de 27/08/2020 (87) WO 2021/041743 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003789-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 SE 1950997-5 (51) A01C 11/02 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (86) PCT SE2020/050829 de 02/09/2020 (87) WO 2021/045666 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003790-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 EP 19306064.7; 20/12/2019 EP 19218556.9; 01/07/2020 EP 20305743.5 (51) A61K 39/00 (2006.01), C12Q 1/6886 (2006.01) (86) PCT EP2020/074429 de 02/09/2020 (87) WO 2021/043804 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003792-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/09/2019 US 62/895,265 (51) C09J 133/02 (2006.01), C09J 151/06 (2006.01) (86) PCT US2020/048473 de 28/08/2020 (87) WO 2021/045973 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003794-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,235 (51) G01N 33/543 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (86) PCT US2020/048363 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041780 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003795-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 CN PCT/CN2019/103783



	(51) C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/5425 (2006.01) (86) PCT US2020/048025 de 26/08/2020 (87) WO 2021/041562 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003796-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,842; 02/04/2020 US 63/003,988 (51) G02B 6/38 (2006.01) (86) PCT US2020/047615 de 24/08/2020 (87) WO 2021/041305 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003797-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/09/2019 US 62/901,937 (51) D21F 1/00 (2006.01), D21F 9/02 (2006.01) (86) PCT US2020/050849 de 15/09/2020 (87) WO 2021/055340 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 003799-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/09/2019 EP 19197183.7 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 491/147 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/075458 de 11/09/2020 (87) WO 2021/048342 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 003801-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,339 (51) A24F 42/20 (2006.01), A24F 42/60 (2006.01) (86) PCT IB2020/058021 de 27/08/2020 (87) WO 2021/038493 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003804-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/08/2019 US 62/891,693 (51) A01N 37/06 (2006.01), A23K 10/00 (2006.01), B32B 7/02 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 37/02 (2006.01), B65D 33/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047224 de 20/08/2020 (87) WO 2021/041157 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003805-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/08/2019 US 62/894,236
 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01)
 (86) PCT US2020/046790 de 18/08/2020
 (87) WO 2021/041086 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003806-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/07/2019 IN 201941030390
 (51) B64C 27/26 (2006.01)
 (86) PCT IN2020/050644 de 25/07/2020
 (87) WO 2021/019556 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 003808-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/08/2019 US 62/892,607
 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01)
 (86) PCT US2020/047612 de 24/08/2020
 (87) WO 2021/041304 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003809-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 23/09/2019 EP 19198863.3
 (51) A23L 33/175 (2006.01), A23L 33/20 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/075930 de 17/09/2020
 (87) WO 2021/058358 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 003811-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 26/08/2019 US 62/891,799; 18/09/2019 US 62/902,352; 02/04/2020 US 63/004,258
 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (86) PCT US2020/047733 de 25/08/2020
 (87) WO 2021/041373 de 04/03/2021

(21) BR 11 2022 003812-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 28/08/2019 US 62/892,679
 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
 (86) PCT US2020/048429 de 28/08/2020
 (87) WO 2021/041824 de 04/03/2021



(21) BR 11 2022 003814-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,460; 31/01/2020 US 62/968,387; 14/02/2020 US 62/976,491; 05/03/2020 US 62/985,597 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01) (86) PCT US2020/048370 de 28/08/2020 (87) WO 2021/041787 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003815-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,297 (51) D01F 2/28 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 31/16 (2006.01) (86) PCT US2020/028786 de 17/04/2020 (87) WO 2021/040815 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003817-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/08/2019 US 62/892,306 (51) D01F 2/28 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 31/16 (2006.01) (86) PCT US2020/028796 de 17/04/2020 (87) WO 2021/040816 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003818-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/09/2019 US 62/895,617; 03/02/2020 US 16/779,753 (51) C10G 1/10 (2006.01) (86) PCT IB2020/000245 de 03/04/2020 (87) WO 2021/044207 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003819-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US 62/894,299 (51) C08K 3/36 (2006.01), C09D 7/42 (2006.01), C09D 7/61 (2006.01), C09D 7/44 (2006.01) (86) PCT US2020/046935 de 19/08/2020 (87) WO 2021/041101 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003823-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 KR 10-2019-0106495; 27/08/2020 KR 10-2020-0108605



	(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/011484 de 27/08/2020 (87) WO 2021/040431 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003825-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 GB GB 1912403.1; 26/08/2020 GB GB 2013396.3 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01) (86) PCT EP2020/025388 de 28/08/2020 (87) WO 2021/037397 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003826-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/08/2019 US 62/893,674 (51) A61K 38/14 (2006.01) (86) PCT US2020/048733 de 31/08/2020 (87) WO 2021/042027 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 003828-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/09/2019 KR 10-2019-0108263 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01) (86) PCT KR2020/011679 de 01/09/2020 (87) WO 2021/045472 de 11/03/2021
(21) BR 11 2022 003830-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2019 US US 62/893,879 (51) F16H 48/34 (2006.01) (86) PCT EP2020/025389 de 28/08/2020 (87) WO 2021/037398 de 04/03/2021



Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

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

(21) BR 11 2013 011525-4

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 09/11/2011

(71) Genentech, INC. (US)

(86) PCT US2011/059964 de 09/11/2011

(87) WO 2012/064836 de 18/05/2012

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2659 de 21/12/2021



Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

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

(21) BR 11 2012 009448-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/10/2010

(30) 20/10/2009 US 61/253,459

(51) G10L 19/00 (2006.01)

(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO E PROGRAMA DE COMPUTADOR QUE UTILIZA UMA REDUÇÃO ITERATIVA DE TAMANHO DE INTERVALO

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

(72) GUILLAUME FUCHS; VIGNESH SUBBARAMAN; NIKOLAUS RETTELBAH; MARKUS MULTRUS; MARC GAYER; PATRICK WARBOLD; CHRISTIAN GRIEBEL; OLIVER WEISS

(85) 20/04/2012

(86) PCT EP2010/065727 de 19/10/2010

(87) WO 2011/048100 de 28/04/2011

(21) BR 11 2013 022208-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/03/2012

(30) 02/03/2011 US 61/448,587; 01/02/2012 US 61/593,848

(51) A61P 35/00 (2006.01)

(54) ENSAIOS BASEADOS EM INVESTIGAÇÃO CELULAR E USOS DESTES

(71) BERG LLC (US)

(72) VIVEK K. VISHNUDAS; NIVEN RAJIN NARAIN; RANGAPRASAD SARANGARAJAN

(85) 30/08/2013

(86) PCT US2012/027615 de 02/03/2012

(87) WO 2012/119129 de 07/09/2012

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI, fundamentada na análise realizada pela Coordenação Geral de Recursos ? CGREC, publicada na RPI 2605, de 08/12/2020, que reformou a decisão em relação aos itens 4-5 do parecer de admissibilidade.



(21) BR 11 2014 024361-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/03/2013

(30) 30/03/2012 CU CU/P/2012/0055

(51) C12Q 1/04 (2006.01), C01B 33/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO, A RECUPERAÇÃO, A IDENTIFICAÇÃO E A CONTAGEM SIMULTÂNEAS DE MICRO-ORGANISMOS E DISPOSITIVOS PARA A SUA IMPLEMENTAÇÃO

(71) CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS (BIOCEN) (CU) ; CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CU) ; CLAUDIO RODRÍGUEZ MARTÍNEZ (CU) ; JESÚS EDUARDO GONZÁLEZ RUIZ (CU) ; TAMARA LOBAINA RODRÍGUEZ (CU) ; RAISA ZHURBENKO (CU) ; ANA IRIS BRITO GONZÁLEZ (CU) ; MÓNICA LÓPEZ HERNÁNDEZ (CU) ; JAVIER ARAGÓN FERNÁNDEZ (CU) ; IVONNE ALFONSO VALDÉS (CU) ; ADELAIDA ORTEGA SURÍS (CU)

(72) CLAUDIO RODRÍGUEZ MARTÍNEZ; JESÚS EDUARDO GONZÁLEZ RUIZ; TAMARA LOBAINA RODRÍGUEZ; RAISA ZHURBENKO; ANA IRIS BRITO GONZÁLEZ; MÓNICA LÓPEZ HERNÁNDEZ; JAVIER ARAGÓN FERNÁNDEZ; IVONNE ALFONSO VALDÉS; ADELAIDA ORTEGA SURÍS

(85) 30/09/2014

(86) PCT CU2013/000002 de 27/03/2013

(87) WO 2013/143508 de 03/10/2013

(21) BR 11 2014 030298-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 07/06/2013

(30) 07/06/2012 US 61/656,956

(51) C12Q 1/68 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)

(54) MÉTODOS E KITS DESTINADOS PARA ENSAIOS BASEADOS EM APTÂMEROS MULTIPLEXADOS

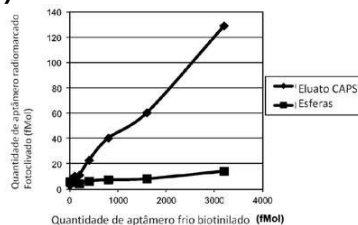
(71) SOMALOGIC, INC. (US)

(72) GLENN SANDERS; STEPHAN KRAEMER; EVALDAS KATILIUS

(85) 04/12/2014

(86) PCT US2013/044792 de 07/06/2013

(87) WO 2013/185078 de 12/12/2013



(21) BR 11 2020 025390-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/06/2019

(30) 13/06/2018 US 16/008,006; 28/06/2018 EP 18180570.6

(51) G06K 9/62 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TREINAMENTO DE REDES ADVERSÁRIAS GENERATIVAS E USO DE REDES ADVERSÁRIAS GENERATIVAS TREINADAS

(71) COSMO ARTIFICIAL INTELLIGENCE - AI LIMITED (IE)

(72) NHAN NGO DINH; GIULIO EVANGELISTI; FLAVIO NAVARI



	(85) 11/12/2020 (86) PCT EP2019/065256 de 11/06/2019 (87) WO 2019/238712 de 19/12/2019
(21) BR 11 2021 019734-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2020 (30) 01/04/2019 US 62/827,487 (51) A23L 27/30 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), C07K 14/43 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO BRAZEÍNA (71) THE COCA-COLA COMPANY (US) (72) INDRA PRAKASH (85) 01/10/2021 (86) PCT US2020/026185 de 01/04/2020 (87) WO 2020/205978 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019849-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/04/2020 (30) 07/05/2019 IT 102019000006584 (51) D06B 23/20 (2006.01) (54) APARELHO PARA A RETIRADA E DISPENSAÇÃO CONTROLADAS DE LÍQUIDOS COM DOSAGEM VOLUMÉTRICA (71) TECNORAMA S.R.L. (IT) (72) MARIO SCATIZZI (85) 04/10/2021 (86) PCT IT2020/050084 de 01/04/2020 (87) WO 2020/225836 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 019857-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/04/2020 (30) 04/04/2019 IN 201931013590 (51) C09K 17/18 (2006.01), C09K 17/16 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01G 24/35 (2006.01), A01G 22/55 (2006.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E UM MÉTODO DE AUMENTO DE TEOR DE AÇÚCAR EM PLANTAS (71) UPL LTD (IN) (72) NITIN SHIVAJI BHONSLE; SANDHYA KHERALIYA (85) 04/10/2021 (86) PCT IB2020/053195 de 03/04/2020 (87) WO 2020/202092 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 019862-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/04/2020



	(30) 08/04/2019 FI 20195284 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 7/10 (2006.01), C10B 47/44 (2006.01), C10B 49/04 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO, E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE BIOCARVÃO NÃO COMBUSTÍVEL COM TRATAMENTO TÉRMICO (71) CARBOFEX OY (FI) (72) SAMPO TUKIAINEN (85) 04/10/2021 (86) PCT FI2020/050226 de 07/04/2020 (87) WO 2020/208301 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020426-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 07/06/2019 US 62/858,968 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-CD3 DEPENDENTES DE PH PROJETADOS E MÉTODOS PARA SUA GERAÇÃO E USO (71) ADIMAB, LLC (US) (72) JAMES GEOGHEGAN; BIANKA PRINZ; ROBERT PEJCHAL (85) 11/10/2021 (86) PCT US2020/036657 de 08/06/2020 (87) WO 2020/247932 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 020431-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 DE 10 2019 110 580.3 (51) B22D 15/00 (2006.01), B22D 27/04 (2006.01), B22D 30/00 (2006.01), B22C 9/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE PELO MENOS UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO DE UMA PEÇA FUNDIDA AO MENOS PARCIALMENTE DESMOLDADA, PROCESSO PARA A INTRODUÇÃO DE PELO MENOS UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO EM UM NÚCLEO DE MOLDE DE UM MOLDE DE PEÇA FUNDIDA, ELEMENTO DE RESFRIAMENTO E PEÇA FUNDIDA (71) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX) (72) MATTHIAS BARANZKE; JOCHEN WILHELM; GERALD KLAUS; THOMAS WEISER; DIRK SCHNUBEL (85) 11/10/2021 (86) PCT IB2020/053845 de 23/04/2020 (87) WO 2020/217199 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020451-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/04/2020 (30) 11/04/2019 US 62/832,492



	(51) A61K 35/407 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) PROCEDIMENTO PARA O TRANSPLANTE DE CÉLULA MINIMAMENTE INVASIVO PARA INDUZIR O DESENVOLVIMENTO DE ORGANOGÊNESE IN VIVO (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH-OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US) (72) ERIC LAGASSE; PAULO ARTUR CHAVES FONTES (85) 11/10/2021 (86) PCT US2020/027783 de 10/04/2020 (87) WO 2020/210710 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 020467-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/03/2020 (30) 26/04/2019 SG 10201903821U (51) H04B 7/022 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01), H04W 88/08 (2006.01), H04W 84/12 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA TRANSMISSÃO CONJUNTA MULTI-AP (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) ROJAN CHITRAKAR; LEI HUANG; YOSHIO URABE (85) 13/10/2021 (86) PCT SG2020/050128 de 11/03/2020 (87) WO 2020/218970 de 29/10/2020
(21) BR 11 2021 020476-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19172022.6 (51) A01D 65/02 (2006.01) (54) LEVANTADOR DE ESPIGA PARA SAFRA (71) SMF-HOLDING GMBH (DE) (72) FRANK HÖLLER (85) 13/10/2021 (86) PCT EP2020/060958 de 20/04/2020 (87) WO 2020/221609 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 020653-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2021 (30) 03/08/2020 CN 202010767377.5 (51) G06F 9/44 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR



(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) YUXIN YANG; RUIXIN FENG; WEIYI CHANG

(85) 14/10/2021

(86) PCT CN2021/106592 de 15/07/2021

(87) WO 2022/028227 de 10/02/2022

(21) BR 11 2021 021281-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/04/2020

(30) 23/04/2019 RU 2019112296

(51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO MONOCLONAL QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO GITR

(71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)

(72) ANDREI BORISOVICH ULITIN; OLESYA NIKOLAEVNA KOZLOVA;

ALEKSANDR ANDREEVICH GORDEEV; KSENIA MIHAIOVNA

BURNYSHEVA; ANASTASIA NIKOLAEVNA ISHUTINOVA; ALEKSANDRA

ALEKSANDROVNA SOZONOVA; SERGEI ANDREEVICH AGEEV;

ALEKSANDR NIKOLAEVICH DORONIN; VLADIMIR SERGEEVICH

TSYMPILOV; IVAN VLADIMIROVICH MITROSHIN; VALERY VLADIMIROVICH

SOLOVYEV; IAKOV IUREVICH USTIUGOV; ROMAN ALEKSEEVICH IVANOV;

DMITRY VALENTINOVICH MOROZOV

(85) 22/10/2021

(86) PCT RU2020/050080 de 23/04/2020

(87) WO 2020/218951 de 29/10/2020

(21) BR 11 2021 021398-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 27/07/2020

(30) 28/08/2019 DE 10 2019 212 913.7

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) EMULSÃO ÓLEO EM ÁGUA COSMÉTICA LIVRE DE ACRILATO E SILICONE

(71) BEIERSDORF AG (DE)

(72) KERSTIN SKUBSCH; KERSTIN FRANCK; NADINE VOIGT; JETTE

MAREIKE NEBEN; SVEA WISCHHÖFER; KATHARINA HERWIG

(85) 25/10/2021

(86) PCT EP2020/071103 de 27/07/2020

(87) WO 2021/037455 de 04/03/2021

(21) BR 11 2021 022035-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/03/2020

(30) 20/05/2019 EP 19175297.1



	(51) B21F 33/04 (2006.01), B68G 9/00 (2006.01), C21D 9/02 (2006.01), B21F 27/16 (2006.01), B21F 33/02 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FAZER UM NÚCLEO DE MOLA PARA UM COLCHÃO OU PARA PRODUTOS DE ASSENTO (71) NV BEKAERT SA (BE) (72) BERT VANDERBEKEN (85) 03/11/2021 (86) PCT EP2020/058456 de 26/03/2020 (87) WO 2020/233872 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 022054-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 20/06/2019 FI 20195550 (51) G01N 33/34 (2006.01) (54) ESTIMATIVA DE RISCO EM UM PROCESSO AQUOSO (71) KEMIRA OYJ (FI) (72) IIRIS JOENSUU; MARJATTA PIIRONEN (85) 03/11/2021 (86) PCT FI2020/050436 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254729 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 022378-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183643.6 (51) A61K 31/4725 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (54) DERIVADO DE TETRAIDROISOQUINOLINA SUBSTITUÍDO COMO UM MODULADOR ALOSTÉRICO D1 POSITIVO (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) (72) ALI ATEŞ; DAVID SKOLC (85) 08/11/2021 (86) PCT EP2020/068183 de 29/06/2020 (87) WO 2021/001288 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 022379-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 01/07/2019 EP 19183641.0 (51) A61K 31/4725 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01) (54) DERIVADO DE TETRAIDROISOQUINOLINA SUBSTITUÍDO COMO UM MODULADOR ALOSTÉRICO D1 POSITIVO (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) (72) ANNE VALADE (85) 08/11/2021 (86) PCT EP2020/068181 de 29/06/2020



(87) WO 2021/001286 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 022417-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 23/08/2019
 (51) H01L 27/11524 (2006.01), H01L 27/11556 (2006.01), H01L 27/1157 (2006.01), H01L 27/11582 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE MEMÓRIA VERTICAIS
 (71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHONG ZHANG; WENXI ZHOU; ZHILIANG XIA
 (85) 08/11/2021
 (86) PCT CN2019/102332 de 23/08/2019
 (87) WO 2021/035431 de 04/03/2021

(21) BR 11 2021 022718-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/06/2020
 (30) 10/06/2019 EP 19179254.8
 (51) A24D 1/02 (2006.01)
 (54) INVÓLUCRO ESTÁVEL PARA ARTIGO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL
 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
 (72) THIERRY JOYEUX
 (85) 11/11/2021
 (86) PCT IB2020/055375 de 08/06/2020
 (87) WO 2020/250114 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 022734-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/05/2020
 (30) 14/05/2019 US 62/847,600
 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 215/00 (2006.01), C07D 277/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS E METABÓLICOS
 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
 (72) CORINNE LASMEZAS; MINGHAI ZHOU; THOMAS D. BANNISTER
 (85) 11/11/2021
 (86) PCT US2020/032903 de 14/05/2020
 (87) WO 2020/232255 de 19/11/2020

(21) BR 11 2021 023265-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 07/07/2020
 (30) 09/07/2019 IN 201921027358



	(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES ESTÁVEIS DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES (71) UNICHEM LABORATORIES LTD (IN) (72) DHANANJAY SATHE; BIJAY PADHI; VIVEK MISHRA; ANUPAM JAIN (85) 19/11/2021 (86) PCT IB2020/056361 de 07/07/2020 (87) WO 2021/005500 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 023274-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2020 (30) 22/05/2019 US 62/851,366 (51) A61K 38/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE TERLIPRESSINA (71) BIOVIE INC. (US) (72) PENELOPE MARKHAM; JONATHAN ADAMS; DENISE SMITH; JORGE BACARDIT CABADO (85) 19/11/2021 (86) PCT US2020/034269 de 22/05/2020 (87) WO 2020/237170 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023427-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/05/2020 (30) 24/05/2019 US 62/852,433 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01) (54) REVESTIMENTOS BIODEGRADÁVEIS PLA/PHA PARA SEMENTES E FERTILIZANTES (71) MEREDIAN, INC. (US) (72) JOE B. GRUBBS III; JASON JOHN LOCKLIN (85) 22/11/2021 (86) PCT US2020/033943 de 21/05/2020 (87) WO 2020/242871 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023518-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/08/2020 (30) 29/08/2019 EP 19194285.3 (51) C07D 313/04 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, USO DE 2,2,6-TRIMETIL-4,5-DI-HIDRO-3H-OXEPINA, MÉTODO PARA CONFERIR UMA NOTA DE AROMA A UMA COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PREPARAR 2,2,6-TRIMETIL-4,5-DI-HIDRO-3H-OXEPINA



(71) BASF SE (DE)
 (72) JOAQUIM HENRIQUE TELES; NICOLAS VAUTRAVERS; WOLFGANG KRAUSE; PETER OECHSLE
 (85) 23/11/2021
 (86) PCT EP2020/073646 de 24/08/2020
 (87) WO 2021/037806 de 04/03/2021

(21) BR 11 2021 023967-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 27/05/2020
 (30) 30/05/2019 US 62/854,597
 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS
 (71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) SANDRINE VENDEVILLE
 (85) 26/11/2021
 (86) PCT US2020/034746 de 27/05/2020
 (87) WO 2020/243199 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 024004-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/09/2020
 (30) 10/09/2019 KR 10-2019-0112364
 (51) C07C 227/16 (2006.01), C07C 229/22 (2006.01), B01J 31/08 (2006.01), B01J 31/10 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR L-HOMOSSERINA
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) MIN KYU KANG; JUNG MIN LEE; MIN SUP KIM; IL CHUL KIM; IN SUNG LEE; JUN YOUNG JUNG
 (85) 29/11/2021
 (86) PCT KR2020/012178 de 09/09/2020
 (87) WO 2021/049876 de 18/03/2021

(21) BR 11 2021 024211-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 01/06/2020
 (51) C12N 9/90 (2006.01), C12N 9/92 (2006.01), C12N 9/28 (2006.01)
 (54) PRODUÇÃO ENZIMÁTICA DE FRUTOSE
 (71) BONUMOSE, INC. (US)
 (72) DANIEL JOSEPH WICHELECKI
 (85) 30/11/2021
 (86) PCT US2020/000022 de 01/06/2020
 (87) WO 2020/242538 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 024324-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 02/06/2020 (30) 06/06/2019 EP 19178892.6 (51) F24C 7/08 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM APARELHO DE COZIMENTO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ANGELI, FABIO; MARTINI, FILIPPO; NOSTRO, MASSIMO; VIROLI, ALEX (85) 01/12/2021 (86) PCT EP2020/065147 de 02/06/2020 (87) WO 2020/245087 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024463-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/06/2020 (30) 03/06/2019 US 62/856,264; 11/10/2019 US 62/914,252; 18/12/2019 US 62/949,817 (51) A61K 31/125 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01) (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS E MÉTODOS DE USO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS (71) QURALIS CORPORATION (US) (72) SANDRA HINCKLEY; DUNCAN BROWN; SUDHIR AGRAWAL (85) 03/12/2021 (86) PCT US2020/035811 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247419 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024507-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/06/2020 (30) 05/06/2019 US 62/857,699; 18/06/2019 US 62/863,193; 28/02/2020 US 62/983,512 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) AGONISTA DE PD-1 E MÉTODO DE USO DO MESMO (71) ANAPTYSBIO, INC. (US) (72) MARILYN KEHRY; STEPHEN PARMLEY; ROBERT P. MORSE; GREGORY N. GOLD; JANEAN FISHER; MARTIN EDWARD DAHL; MARGARET HABASH MARINO; RUPAL KALAPANDA (85) 03/12/2021 (86) PCT US2020/036143 de 04/06/2020 (87) WO 2020/247648 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 025288-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2020 (30) 15/06/2019 IN 201921023829 (51) A01N 43/78 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA SINERGÍSTICA (71) JDM SCIENTIFIC RESEARCH ORGANISATION PRIVATE LIMITED (IN) ; SUMISHO AGRO INDIA PVT. LTD. (IN)



	(72) PARIKSHIT MUNDHRA; JITENDRA MOHAN (85) 15/12/2021 (86) PCT IN2020/050528 de 15/06/2020 (87) WO 2020/255160 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025483-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 19/06/2019 US 62/863,655; 19/06/2019 US 62/863,637; 19/06/2020 US 16/906,946 (51) G16H 10/60 (2006.01), G16H 10/00 (2006.01), G16H 10/65 (2006.01), G16H 20/00 (2006.01), G16H 20/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE CADEIA DE BLOQUEIO DE DADOS DE REGISTRO DE SAÚDE ELETRÔNICO (71) ELECTRONIC HEALTH RECORD DATA, INC. (US) (72) RONALD RAYMOND AUSTRING; KENNETH A. HILL SR.; BRAD T. CROSSLIN; CLINTON S. FERGUSON III (85) 16/12/2021 (86) PCT US2020/038781 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257677 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025579-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 21/06/2019 FR FR1906735 (51) G06F 8/34 (2006.01), G06F 8/60 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 20/20 (2006.01), G07F 9/00 (2006.01), G07G 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE APLICAÇÕES DE SERVIÇO PARA TERMINAL DE PAGAMENTO (71) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR) (72) AMILCAR BATISTA (85) 17/12/2021 (86) PCT FR2020/051051 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254761 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025614-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/06/2020 (30) 20/06/2019 MX MX/a/2019/007412 (51) B22D 1/00 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C22C 37/04 (2006.01) (54) ADITIVO PARA TRATAR FERRO FUNDIDO PARA PRODUZIR FERRO FUNDIDO DE CONTRAÇÃO ZERO COM GRAFITE ESFEROIDE DO TIPO LONSDALEÍTA (71) FRANCISCO ALFONSO LABRADOR RODRÍGUEZ (MX) ; RAYMUNDO EDUARDO STACKPOLE ARMENDÁRIZ (MX) (72) FRANCISCO ALFONSO LABRADOR RODRÍGUEZ (85) 17/12/2021



	(86) PCT IB2020/055672 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254992 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025735-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 21/06/2019 US 62/865,063; 20/12/2019 US 62/951,217 (51) C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01) (54) RECEPTORES DE TGF-SS E MÉTODOS DE USO (71) KITE PHARMA, INC. (US) (72) SARAH WYMAN; PETER EMTAGE; GABRIELLE ROMAIN (85) 20/12/2021 (86) PCT US2020/070157 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257823 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 026445-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,695; 27/06/2019 US 62/867,734; 27/06/2019 US 62/867,736 (51) C07J 43/00 (2006.01), C07J 63/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), C07J 21/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DISTÚRBIOS DE CNS (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MARIA JESUS BLANCO-PILLADO; FRANCESCO G. SALITURO; MARSHALL LEE MORNINGSTART (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/040164 de 29/06/2020 (87) WO 2020/264512 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026581-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,634 (51) E21B 41/02 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 7/16 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01) (54) REVESTIMENTOS HIERÁRQUICOS DE DEPOSIÇÃO ANTI-INCRUSTAÇÃO PARA APLICAÇÕES DE FURO DE POÇO (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) MANUEL MARYA; VIRENDRA SINGH (85) 28/12/2021 (86) PCT US2020/039863 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264326 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 026586-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 28/06/2019 GB 1909302.0; 25/10/2019 GB 1915549.8 (51) B05B 7/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE RECIPIENTE, E, MÉTODOS PARA PULVERIZAR UM OU MAIS LÍQUIDOS E PARA PULVERIZAR LÍQUIDO DE UMA UNIDADE DE RECIPIENTE (71) VIVIANA LONDON LIMITED (GB) (72) MICHAEL EDWARDS (85) 28/12/2021 (86) PCT GB2020/051569 de 29/06/2020 (87) WO 2020/260906 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026687-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 04/07/2019 EP 19184515.5 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (54) COMPOSTO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, USO DO DITO COMPOSTO E MEDICAMENTO (71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL) (72) JAAP GERARDUS HENRICUS LEMMERS; EUGEN DERETHEY; JOHANNES PETRUS GERARDUS KLOMP; JOSEPH MARIA GERARDUS BARBARA CALS; ARTHUR OUBRIE (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/068574 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001453 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026700-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 EP PCT/EP2019/069342 (51) G01N 15/02 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PARÂMETRO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AMOSTRA COMPREENDENDO ÁCIDO NUCLEICO, TAL COMO RNA, E, OPCIONALMENTE PARTÍCULAS (71) BIONTECH SE (DE) (72) HEINRICH HAAS; TIJANA BACIC; JENS SCHUMACHER (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/070344 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009368 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000232-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020



	(30) 10/07/2019 EP 19185491.8 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/07 (2006.01), A61F 2/90 (2006.01) (54) IMPLANTE, DISPOSITIVO DE ENTREGA E MÉTODO DE ENTREGA DE UM IMPLANTE (71) P+F CARDIOVASCULAR GMBH (AT) (72) SIEGFRIED EINHELLIG; GUILLHERME AGRELI; KATHARINA KISS (85) 06/01/2022 (86) PCT EP2020/069560 de 10/07/2020 (87) WO 2021/005211 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000238-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 09/07/2019 DE 10 2019 210 085.6 (51) G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 50/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARQUIVAMENTO E MÉTODO PARA ARQUIVAMENTO DE DADOS ELETRÔNICOS (71) GLATT GMBH (DE) (72) MIRKO NOWAK; REINHARD NOWAK (85) 06/01/2022 (86) PCT EP2020/066906 de 18/06/2020 (87) WO 2021/004744 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000480-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 18/07/2019 US 16/515,637 (51) A24F 40/42 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM CARTUCHO CONSUMÍVEL (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US) (72) KERI MEGGAN COX; JASON L. WOOD (85) 11/01/2022 (86) PCT IB2020/056714 de 16/07/2020 (87) WO 2021/009714 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000481-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 EP 19186135.0 (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE ANTICORPOS E DE ÁCIDOS NUCLEICOS, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA E MÉTODOS DE PRÉ-DIRECIONAMENTO DE RADIOIMUNOTERAPIA E DE DIRECIONAMENTO DE UM RADIOISÓTOPO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) PABLO UMAÑA; SABINE IMHOF-JUNG; ALEXANDER HAAS; CHRISTIAN



KLEIN; SOFIA FROST; FELIX BORMANN; GUY GEORGES; SEBASTIAN FENN; FLORIAN LIPSMEIER; DANIELA MATSCHEKO; JOERG MOELLEKEN; BARBARA WEISER
(85) 11/01/2022
(86) PCT EP2020/069561 de 10/07/2020
(87) WO 2021/009047 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000482-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/07/2020
(30) 12/07/2019 AU 2019902470
(51) A61B 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA REALIZAR UM PROCEDIMENTO COSMÉTICO OU MÉDICO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) ALIFORM INC. (US)
(72) VICTOR SUTURIN; MIKHAIL SOUTORINE
(85) 11/01/2022
(86) PCT EP2020/069612 de 10/07/2020
(87) WO 2021/009063 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000484-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2020
(30) 17/07/2019 GB 1910250.8; 23/08/2019 GB 1912144.1
(51) C07D 401/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE RIDINILAZOL E FORMAS CRISTALINAS DO MESMO
(71) SUMMIT (OXFORD) LIMITED (GB)
(72) FRANCIS XAVIER WILSON; JEAN-FRANCOIS CARNIAUX; NIGEL ADAMS
(85) 11/01/2022
(86) PCT GB2020/051710 de 16/07/2020
(87) WO 2021/009514 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000485-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2020
(30) 12/07/2019 US 62/873,594; 10/09/2019 NL 2023800
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSCADA
(71) HYDRIL COMPANY (US)
(72) DAVID MUTIS RUEDA; JORGE ALBERTO CORDERO
(85) 11/01/2022
(86) PCT US2020/041757 de 13/07/2020
(87) WO 2021/011443 de 21/01/2021



(21) BR 11 2022 000486-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/07/2020 (30) 12/07/2019 US US 62/873,284; 12/07/2019 US US 62/873,289; 12/07/2019 US US 62/873,280 (51) B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR LEITO ADSORVENTE COMPÓSITO DE ALTA COMPACTAÇÃO, ADSORVEDOR INCLUINDO O MESMO E SEPARAÇÃO DE GÁS BASEADA EM ADSORÇÃO COM O USO DO ADSORVEDOR (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) ; AIR LIQUIDE ADVANCED TECHNOLOGIES U.S. LLC (US) (72) PHILIPPE A. COIGNET; DEAN W. KRATZER; ANTOINE PRUVOT; FEDERICO BRANDANI; MATTHEW METZ; ELISE RENOU (85) 11/01/2022 (86) PCT US2020/041733 de 11/07/2020 (87) WO 2021/011430 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000490-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2020 (30) 07/08/2019 EP 19190623.9; 30/04/2020 EP 20172415.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) NOVO NORDISK A/S (DK) (72) BETTY LOMSTEIN PEDERSEN; BIRGITTE NISSEN; PATRICK WILLIAM GARIBAY; KAISA NAELAPÄÄ; ANDREAS VEGGE (85) 11/01/2022 (86) PCT EP2020/072106 de 06/08/2020 (87) WO 2021/023811 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 000491-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 12/07/2019 CN 201910629773.9 (51) H04W 28/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO MULTIENTLACE, APARELHO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) MING GAN; YIFAN ZHOU; DANDAN LIANG; GUOGANG HUANG; XUN YANG (85) 11/01/2022 (86) PCT CN2020/101730 de 13/07/2020 (87) WO 2021/008502 de 21/01/2021



(21) BR 11 2022 000492-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,698; 23/07/2020 US 16/937,256 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) DETALHES DA REPETIÇÃO DE CANAL DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE FÍSICO (PUCCH) COM FEIXES DIFERENTES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; XIAOXIA ZHANG; TAO LUO; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN (85) 11/01/2022 (86) PCT US2020/043450 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016540 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000662-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 16/07/2019 BE BE2019/5462 (51) B65D 71/50 (2006.01) (54) PORTADOR TRIDIMENSIONAL COM ABAS ADAPTÁVEIS (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV NV (BE) (72) KEENAN THOMPSON; FEDERICO BUJA (85) 13/01/2022 (86) PCT EP2020/070207 de 16/07/2020 (87) WO 2021/009314 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000670-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 25/07/2019 US 16/522,325 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (54) CASSETE PARA USO COM UMA BOMBA PARA FORNECER LÍQUIDO A UM PACIENTE, E, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE FLUIDO (71) ZEVEX, INC. (US) (72) AZUR AZAPAGIC; KENT F. BECK (85) 13/01/2022 (86) PCT US2020/041588 de 10/07/2020 (87) WO 2021/015966 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000701-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2020 (30) 19/08/2019 EP 19192200.4 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (54) MESCLAS DE POLIPROPILENO - POLIETILENO COM PROPRIEDADES APRIMORADAS (71) BOREALIS AG (AT)



	(72) SUSANNE MARGARETE KAHLEN; HERMANN BRAUN; YI LIU; META CIGON; PHILIP KNAPEN (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/071843 de 04/08/2020 (87) WO 2021/032458 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 000702-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/07/2020 (30) 17/07/2019 EP 19186697.9 (51) C12Q 1/689 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR O RISCO DE UMA INFECÇÃO POR E. COLI PATOGÊNICA AVIÁRIA (APEC) EM UM BANDO DE AVES E KIT DE TRIAGEM AMBIENTAL (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MICHELLE DARGATZ; FRANK THIEMANN; MICHAELA WEISSMANN; STEFAN PELZER; MONIKA FLÜGEL; FLORIAN BÖHL; ANDREAS KAPPEL; EMEKA IGNATIUS IGWE; ALEXANDER RETH (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/068980 de 06/07/2020 (87) WO 2021/008920 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000721-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 15/07/2019 US 62/874287; 25/10/2019 US 62/926047; 07/07/2020 US 63/048873 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPOS CANINIZADOS CONTRA CTLA-4 CANINA (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG; IAN TARPEY (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/069923 de 15/07/2020 (87) WO 2021/009187 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000722-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/09/2020 (30) 16/07/2019 US 62/874,543 (51) C12N 1/02 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01), G01N 1/34 (2006.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA CURVA DE MELTING DIGITAL BASEADA EM CÉLULA ÚNICA (71) MELIOLABS INC. (US) (72) MRIDU SINHA; RYAN SIMKOVSKY; KAUSHIK SRIDHAR; SHUBHODEEP PAUL; AMOL CHAUDHARY (85) 14/01/2022



	(86) PCT US2020/051142 de 16/09/2020 (87) WO 2021/011943 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000723-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 29/07/2019 IT 102019000013239 (51) C10K 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR GÁS DE SÍNTESE A PARTIR DE POLÍMEROS PLÁSTICOS DE RECUPERAÇÃO PRÉ-TRATADOS E USINA (71) POLITECNICO DI MILANO (IT) ; CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO NAZIONALE PER LA SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI (INSTM) (IT) (72) FLAVIO MANENTI; MAURIZIO MASI; SERGIO MIELE; ENRICA BARGIACCHI (85) 14/01/2022 (86) PCT IB2020/057097 de 28/07/2020 (87) WO 2021/019433 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000725-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 16/07/2019 EP 19186585.6 (51) C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/36 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01) (54) BORRACHAS DE DIENO TERMINADO EM CARBÓXI (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) NORBERT STEINHAUSER (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/069846 de 14/07/2020 (87) WO 2021/009154 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000726-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 16/07/2019 EP 19186580.7 (51) C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01) (54) BORRACHAS DE DIENO TERMINADO EM 1-AMINO-3-(OXIALQUILALCOXISSILIL)-2-PROPANOL (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) NORBERT STEINHAUSER (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/069848 de 14/07/2020 (87) WO 2021/009156 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000727-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 15/05/2020
 (30) 15/07/2019 CN 201910636228.2
 (51) A61B 8/08 (2006.01), G05B 19/04 (2006.01)
 (54) CIRCUITO DE CONTROLE DO MODO DE DETECÇÃO
 (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) GANG CHEN; JIANHUA JIAO; JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT CN2020/090557 de 15/05/2020
 (87) WO 2021/008219 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000729-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/06/2020
 (30) 18/07/2019 CN 201910649087.8
 (51) H04W 36/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE CONTINUIDADE DE SERVIÇO,
 DISPOSITIVOS ASSOCIADOS, E SISTEMA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHENYU TAO; CHUANKUI JIANG
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT CN2020/097539 de 22/06/2020
 (87) WO 2021/008313 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000730-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/06/2020
 (30) 15/07/2019 CN 201910639304.5
 (51) H04N 19/13 (2006.01), G06N 3/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM BASEADO
 EM TRANSFORMADA DE ONDULETA, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR
 COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) ; UNIVERSITY OF SCIENCE
 AND TECHNOLOGY OF CHINA (CN)
 (72) FENG WU; HAICHUAN MA; DONG LIU; HAITAO YANG
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT CN2020/095228 de 09/06/2020
 (87) WO 2021/008275 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000731-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2020
 (30) 19/07/2019 FR FR1908204
 (51) E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), F16L 15/06 (2006.01)
 (54) LIGAÇÃO ROSCADA COM UM PERFIL HELICOIDAL DISSIMÉTRICO
 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL
 CORPORATION (JP)
 (72) ANTHONY FOULOGNE; PIERRE MARTIN



	(85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/069948 de 15/07/2020 (87) WO 2021/013645 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000732-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/07/2020 (30) 17/07/2019 FR 1908067 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO E PROCESSO COSMÉTICO PARA LIMPAR RESÍDUOS DE IMPUREZAS (71) L'OREAL (FR) (72) MARIE-FLORENCE D'ARRAS (85) 14/01/2022 (86) PCT EP2020/068449 de 01/07/2020 (87) WO 2021/008870 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000803-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2019 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/30 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (54) USO COMBINADO DE POLIOL ÉSTERES E POLIELETRÓLITOS CATIÔNICOS COMO ADITIVOS, DISPERSÃO DE POLÍMERO AQUOSO, REVESTIMENTO DE POLÍMERO POROSO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MICHAEL KLOSTERMANN; YECHEN LE; KAI-OLIVER FELDMANN; MARVIN JANSEN (85) 17/01/2022 (86) PCT CN2019/096494 de 18/07/2019 (87) WO 2021/007838 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000805-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/07/2019 (51) B01F 17/00 (2006.01), B01F 17/16 (2006.01), B01F 17/18 (2006.01), B01F 17/42 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C09D 175/00 (2006.01) (54) USO COMBINADO DE POLIOL ÉTERES E POLIELETRÓLITOS CATIÔNICOS, DISPERSÃO DE POLÍMERO AQUOSO, REVESTIMENTO DE POLÍMERO POROSO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) MICHAEL KLOSTERMANN; YECHEN LE; KAI-OLIVER FELDMANN; MARVIN JANSEN



	(85) 17/01/2022 (86) PCT CN2019/096497 de 18/07/2019 (87) WO 2021/007839 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000806-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2020 (30) 01/08/2019 US 62/881,825; 28/07/2020 US 63/057,533 (51) G10L 21/0208 (2006.01), H04B 3/20 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ATENUAÇÃO DE COVARIÂNCIA (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) DAVID S. MCGRATH; STEFANIE BROWN; JUAN FELIX TORRES (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/044670 de 31/07/2020 (87) WO 2021/022235 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000807-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2020 (30) 18/07/2019 US 62/875,798 (51) A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAR E USAR UM HIDROCOLOIDE HEMOSTÁTICO (71) UNITED HEALTH PRODUCTS, INC. (US) (72) SASAN NAJIBI; DOUGLAS BEPLATE (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/042809 de 20/07/2020 (87) WO 2021/011940 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000808-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (30) 19/08/2019 US 62/888,850 (51) A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), C04B 35/584 (2006.01) (54) MÉTODOS DE FUNCIONALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE ALUMINA ENRIJECIDA COM ZIRCÔNIA COM NITRETO DE SILÍCIO (71) SINTX TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) BRYAN J. MCENTIRE; RYAN M. BOCK; BHAJANJIT SINGH BAL (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/037170 de 11/06/2020 (87) WO 2021/034385 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 000809-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 IT 102019000012279 (51) B65B 11/20 (2006.01), B65B 11/22 (2006.01), B65B 25/14 (2006.01)



	(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA EMPACOTAR ROLOS E SIMILARES (71) KÖRBER TISSUE S.P.A. (IT) (72) LIVIO PAGANINI; DANIELE SCANNAVINI; ANDREA DEGLI ESPOSTI (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/070256 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009340 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000813-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,116 (51) H05H 13/00 (2006.01), H05H 7/10 (2006.01) (54) DEFLEXÃO DE JATO DE GÁS EM SISTEMAS PRESSURIZADOS (71) PHOENIX LLC (US) (72) ARNE V. KOBERNIK; BRANDON A. JACKSON; THOMAS C. BONDE; TYE GRIBB; ROSS F. RADEL (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/042307 de 16/07/2020 (87) WO 2021/016031 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000814-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 17/07/2019 AU 2019902527 (51) A61K 31/08 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A23L 33/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE ÉTERES LIPÍDICOS, MÉTODO DE AVALIAÇÃO DE UM INDIVÍDUO, MÉTODO DE TRATAMENTO OU PREVENÇÃO, MÉTODO DE PREVENÇÃO DE ASMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) BAKER HEART AND DIABETES INSTITUTE (AU) (72) PETER JOHN MEIKLE (85) 17/01/2022 (86) PCT AU2020/050742 de 17/07/2020 (87) WO 2021/007623 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000817-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 16/07/2019 BR BR 1020190146818 (51) A61M 16/04 (2006.01), A61L 29/04 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01), A61K 47/58 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SUPERFÍCIES POLIMÉRICAS FUNCIONALIZADAS COM FOTOSSENSIBILIZADORES, MATERIAL POLIMÉRICO FUNCIONALIZADO E SEU USO. (71) UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO -



	USP (BR/SP) (72) ZANGIROLAMI, AMANDA CRISTINA; BLANCO, KATE CRISTINA; SALVADOR BAGNATO, VANDERLEI; MAYUMI INADA, NATALIA; DOS SANTOS VINAGREIRO, CAROLINA; DIAS, LUCAS DANILO; DA SILVA ARNAUT MOREIRA, LUÍS GUILERME; MIGUÉNS PEREIRA, MARIA (85) 17/01/2022 (86) PCT BR2020/050263 de 15/07/2020 (87) WO 2021/007638 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000818-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 15/07/2019 US 62/874,183 (51) B05B 1/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO DE ALTA EFICIÊNCIA, BAIXA DERIVA (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US) (72) MARC ARENSEN; DANIEL CEDERBERG (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/041880 de 14/07/2020 (87) WO 2021/011514 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000819-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/08/2020 (30) 09/08/2019 US 62/884,820 (51) A45D 40/00 (2006.01), B65D 77/10 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01), C11C 5/00 (2006.01) (54) AMOSTRADOR PARA UM MATERIAL DE VELA COM FRAGRÂNCIA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UM AMOSTRADOR PARA UMA AMOSTRA DE UM MATERIAL DE VELA COM FRAGRÂNCIA (71) AKI, INC. (US) (72) MICKAEL DEVASSINE; AMAL BROHMI; CATHOLYN T. GRIFFITHS; JOSHUA M. DOZIER; HRAZHYNA DEVASSINE (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/045620 de 10/08/2020 (87) WO 2021/030269 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 000820-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 16/07/2019 IT 102019000011901 (51) B05B 13/06 (2006.01), B05C 7/02 (2006.01), B05C 7/08 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), F16L 55/1645 (2006.01), F16L 55/18 (2006.01), B05B 3/02 (2006.01), B05B 3/10 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REVESTIR INTERNAMENTE UMA JUNTA DE TUBO EM CAMPO (71) SAIPEM S.P.A. (IT)



	(72) MAURIZIO DE SANTO; MOMTCHIL KALTCHIEV; FRANCESCO SIMONE (85) 17/01/2022 (86) PCT IB2020/056703 de 16/07/2020 (87) WO 2021/009709 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000822-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 17/07/2019 EP 19186771.2 (51) C09K 5/10 (2006.01), H01M 6/50 (2006.01), H01M 10/6567 (2006.01) (54) USO DE COMPOSIÇÕES DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS-INORGÂNICAS COMO FLUIDOS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR EM BATERIA OU EM OUTROS SISTEMAS DE EQUIPAMENTO ELÉTRICO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) ULRICH FISCHER; DANIEL NESS; STEPHAN WIEBER; MICHAEL GERHARD HAGEMANN; GÜNTER SCHMITT; JENNIFER SCHRANTZ; KATHARINA DAUTH; CAN METEHAN TURHAN (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/069744 de 13/07/2020 (87) WO 2021/009115 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000823-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2020 (30) 23/07/2019 CN 201910666176.3 (51) A61F 9/007 (2006.01) (54) PEÇA DE MÃO DE FACOEMULSIFICAÇÃO COM UM SENSOR, SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE SURTO (71) INNOLCON MEDICAL TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) ZHONGYU YAN; CHUNJIE CHENG; FUYUAN WANG; ZHENZHONG LIU; HUI WANG; WEI LUO (85) 17/01/2022 (86) PCT CN2020/084411 de 13/04/2020 (87) WO 2021/012720 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000826-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 18/07/2019 US 62/875,629 (51) B01J 31/02 (2006.01), C07C 211/02 (2006.01), C07C 211/09 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE POLIURETANO, PACOTE CATALISADOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE POLIURETANO, E, MATERIAL DE POLIURETANO (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) (72) DIANNE PHAM; MATTHEW T. MEREDITH; ROBERT A. GRIGSBY



	(85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/041897 de 14/07/2020 (87) WO 2021/011521 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000833-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/07/2019 (51) F04B 35/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01) (54) UNIDADE DE COMPRESSOR DE AR (71) ABAC ARIA COMPRESSA S.R.L. (IT) (72) ADRIANO VENTURI (85) 17/01/2022 (86) PCT IB2019/056246 de 22/07/2019 (87) WO 2021/014190 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000836-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 GB 1910389.4 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UM MAMÍFERO EM NECESSIDADE DO MESMO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO, E, INTERMEDIÁRIO (71) GW RESEARCH LIMITED (GB) (72) ALAN SILCOCK; BENJAMIN WHALLEY; ROYSTON GRAY; HANNAH STRAKER; KAREN TSE; ALEXANDER COBB; LAURA BRYANT (85) 17/01/2022 (86) PCT GB2020/051723 de 17/07/2020 (87) WO 2021/014132 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000838-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 19/07/2019 EP 19187200.1 (51) C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA COMBATER OU CONTROLAR PRAGAS INVERTEBRADAS, PARA PROTEGER PLANTAS EM CRESCIMENTO E PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL, SEMENTE E USO DE UM COMPOSTO (71) BASF SE (DE) (72) PULAKESH MAITY; ARUN NARINE; RUPSHA CHAUDHURI; ROSARIO ALEYDA GARZA SANCHEZ; SUNDERRAMAN SAMBASIVAN; ASHOKKUMAR ADISECHAN; RIZWAN SHABBIR SHAIKH (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/069378 de 09/07/2020 (87) WO 2021/013561 de 28/01/2021



(21) BR 11 2022 000840-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,053 (51) B62D 55/24 (2006.01), B62D 55/20 (2006.01) (54) SEGMENTO DE ESTEIRA PARA UMA ESTEIRA CONTÍNUA, ESTEIRA CONTÍNUA PARA CONDUZIR UM VEÍCULO, E, MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM SEGMENTO DE ESTEIRA DANIFICADA A PARTIR DE UMA ESTEIRA CONTÍNUA DE UM VEÍCULO (71) LOC PERFORMANCE PRODUCTS, LLC (US) (72) RANDALL FRANCK (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/070394 de 17/07/2020 (87) WO 2021/013773 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000841-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2019 (51) H04W 72/04 (2006.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) HIDEAKI TAKAHASHI; YOUSUKE SANO (85) 17/01/2022 (86) PCT JP2019/029070 de 24/07/2019 (87) WO 2021/014621 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000842-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 EP 19187180.5 (51) A61C 5/64 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (54) CARTUCHO PARA DISPENSAR UM MATERIAL (71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPECIALITES SEPTODONT (FR) (72) OLIVIER MARIE; GILLES RICHARD; CLÉMENCE CO; LAURENT ARTAUD; OLIVIER CHABRIER (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/070358 de 17/07/2020 (87) WO 2021/013752 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000843-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2020 (30) 08/08/2019 US 62/884,289 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08L 25/04 (2006.01)



	(54) COMPOSTO DE POLIESTIRENO/ALUMINA PRÉ-SECO PARA EXTRUSÃO DE ESPUMA (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) (72) FENGKUI LI; JAYNA BROWN; JON DAVID TIPPET; KENNETH BLACKMON; DAVID KNOEPEL; JOHN GAUSTAD; WYMAN STEPHENS; YING WANG (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/044906 de 04/08/2020 (87) WO 2021/026170 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 000844-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/08/2020 (30) 05/08/2019 CN PCT/CN2019/099298 (51) H04W 80/00 (2006.01) (54) MÉTODOS EM UMA FUNÇÃO DE PLANO DE CONTROLE E UMA FUNÇÃO DE PLANO DE USUÁRIO, APARELHOS EM UMA FUNÇÃO DE PLANO DE CONTROLE E UMA FUNÇÃO DE PLANO DE USUÁRIO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ZHANSHENG WEI; YINGJIAO HE; JINYIN ZHU; YONG YANG (85) 17/01/2022 (86) PCT CN2020/106883 de 04/08/2020 (87) WO 2021/023191 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 000848-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 24/07/2019 US 62/877,904 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (54) PROCESSO PARA REDUZIR A EMISSÃO DE ALDEÍDO, SISTEMA DE POLIURETANO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DO DITO SISTEMA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) EVA EMMRICH-SMOLCZYK; MLADEN VIDA KOVIC; STEPHAN WENDEL; JUAN JESUS BURDENIUC (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/069739 de 13/07/2020 (87) WO 2021/013607 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000849-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/06/2020 (30) 29/07/2019 JP 2019-139250 (51) H04W 24/04 (2006.01), H04W 36/28 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 4/00 (2006.01)



	(54) NÓ MESTRE, NÓ SECUNDÁRIO E MÉTODO PARA OS MESMOS (71) NEC CORPORATION (JP) (72) HISASHI FUTAKI; SADAFUKU HAYASHI (85) 17/01/2022 (86) PCT JP2020/022864 de 10/06/2020 (87) WO 2021/019921 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000854-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,590; 01/05/2020 US 63/019,212 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) CONJUGADOS ANTICORPO - AGONISTA DE STING E SEU USO EM IMUNOTERAPIA (71) IMMUNESSENSOR THERAPEUTICS, INC. (US) ; THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) ZHIJIAN CHEN; HEPING SHI; QI WEI; CHUO CHEN; LIJUN SUN; JIAN QIU; YOUTONG WU (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/042815 de 20/07/2020 (87) WO 2021/016204 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000861-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 18/07/2019 US 62/875,742 (51) B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/30 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE CATALISADOR DE ODH (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) XIAOLIANG GAO; VASILY SIMANZHENKOV; LEONID KUSTOV; ALEKSEY KUCHEROV; ELENA FINASHINA (85) 17/01/2022 (86) PCT IB2020/056121 de 29/06/2020 (87) WO 2021/009588 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000865-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 29/07/2019 GB 1910794.5 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) VACINA DE PESTE SUÍNA AFRICANA (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB) (72) LINDA DIXON; CHRIS NETHERTON; GERALDINE TAYLOR; DAVE CHAPMAN



	(85) 17/01/2022 (86) PCT GB2020/051808 de 28/07/2020 (87) WO 2021/019232 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000866-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/12/2020 (30) 26/12/2019 JP 2019-237390 (51) H04W 8/18 (2006.01), H04W 76/20 (2006.01), H04W 88/14 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01) (54) NÓ AMF E MÉTODO DO MESMO (71) NEC CORPORATION (JP) (72) TOSHIYUKI TAMURA; TSUYOSHI TAKAKURA (85) 17/01/2022 (86) PCT JP2020/047463 de 18/12/2020 (87) WO 2021/132087 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 000868-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 US 16/515,942 (51) E02B 17/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (54) PLATAFORMA AUTOELEVÁVEL QUE COMPREENDE UM SISTEMA DE AMARRAÇÃO E MÉTODO PARA AMARRAÇÃO DE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE (71) DEME OFFSHORE BE N.V. (BE) (72) JEROEN VAN LOON; DIETER WIM JAN RABAUT (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/070352 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009370 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000871-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/08/2020 (30) 16/08/2019 EP 19192180.8 (51) B65D 5/38 (2006.01) (54) RECIPIENTE INCLUINDO CAIXA E MANGA COM MECANISMO DE TRAVAMENTO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ONUR DAYIOGLU; JULIE POLIER; LUIZ ANDRE RODRIGUES; DIGVIJAY SINGH (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/072873 de 14/08/2020 (87) WO 2021/032622 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 000872-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



	(22) 21/08/2020 (30) 27/08/2019 IT 102019000015066 (51) C07C 6/12 (2006.01), C07C 15/085 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAR HIDROCARBONETOS POLIALQUILAROMÁTICOS (71) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ROBERTO BUZZONI; GIOVANNI ANTONIO FOIS (85) 17/01/2022 (86) PCT IB2020/057864 de 21/08/2020 (87) WO 2021/038406 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 000873-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 AU 2019902560 (51) A01H 17/00 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01) (54) CEPAS DE PSEUDOMONAS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) ; DAIRY AUSTRALIA LIMITED (AU) ; GEOFFREY GARDINER DAIRY FOUNDATION LIMITED (AU) (72) TONGDA LI; IAN ROSS TANNENBAUM; JATINDER KAUR; CHRISTIAN KRILL; TIMOTHY IVOR SAWBRIDGE; ROSS C. MANN; GERMAN CARLOS SPANGENBERG (85) 17/01/2022 (86) PCT AU2020/050736 de 17/07/2020 (87) WO 2021/011999 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000874-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 US 62/875,809 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE SÍNDROME DE SANFILIPPO E OUTRAS DOENÇAS (71) LYSOGENE (FR) (72) KAREN PIGNET-AIACH; MICHAEL HOCQUEMILLER; OLIVIER DANOS (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/042447 de 17/07/2020 (87) WO 2021/011841 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000877-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2020 (30) 09/10/2019 DE 10 2019 127 180.0 (51) H01M 4/62 (2006.01) (54) USO DE UM MATERIAL COMPÓSITO PARA ABSORÇÃO E



	DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDOS EM SISTEMAS CONDUTORES DE CORRENTE RESFRIADOS ATIVA E/OU PASSIVAMENTE (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) (72) ULRICH SCHNEIDER; SARAH SENNE; PETER KRITZER (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/078201 de 08/10/2020 (87) WO 2021/069539 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 000881-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2020 (30) 29/07/2019 EP 19188881.7 (51) C07C 29/86 (2006.01), C07F 9/53 (2006.01) (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE UM ÁLCOOL ALIFÁTICO CONTENDO 5 A 16 ÁTOMOS DE CARBONO A PARTIR DE UM MEIO AQUOSO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) THOMAS HAAS; CHRISTIAN RICHTER (85) 17/01/2022 (86) PCT EP2020/070765 de 23/07/2020 (87) WO 2021/018715 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000882-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020 (30) 15/07/2019 US 16/511,645 (51) C10G 51/02 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01) (54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE FLUIDO E APARELHO PARA MAXIMIZAR O RENDIMENTO DE OLEFINA LEVE E OUTRAS APLICAÇÕES (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC. (US) (72) LIANG CHEN; PETER LOEZOS; RAMA RAO MARRI; BRYAN TOMSULA; JON A. HOOD; HARDIK SINGH; MICHAEL DORSEY; JUSTIN BRECKENRIDGE (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/041148 de 08/07/2020 (87) WO 2021/011252 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000883-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 17/07/2019 CN 201910645466.X (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO DE UM ANTICORPO ETA E DE UM SUPRESSOR DE TGF-SS, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO



	FARMACÊUTICA (71) GMAX BIOPHARM LLC (CN) (72) CHENG ZHANG; CHENJIANG YAO; HUA ZHANG; XIAOFENG WANG; SHUQIAN JING (85) 17/01/2022 (86) PCT CN2020/101857 de 14/07/2020 (87) WO 2021/008519 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000886-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 26/07/2019 IN 201941030272; 17/06/2020 US 16/904,278 (51) H04L 1/18 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) PARA RECEPÇÃO DESCONTÍNUA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; XIAOXIA ZHANG; OZCAN OZTURK; JING SUN; KAPIL BHATTAD (85) 17/01/2022 (86) PCT US2020/038463 de 18/06/2020 (87) WO 2021/021339 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000887-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 18/07/2019 EP 19382609.6 (51) B41J 11/00 (2006.01) (54) CABEÇA, MÁQUINA E MÉTODO PARA IMPRESSÃO DIGITAL EM SUBSTRATOS (71) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES) (72) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (85) 17/01/2022 (86) PCT ES2020/070448 de 10/07/2020 (87) WO 2021/009400 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000890-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,530 (51) A61P 1/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/527 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE TELMAPITANTE OU (5R,8S)-8-[[[(1R)-1-[3,5-BIS(TRIFLUOROMETIL)FENIL]ETOXI]METIL]-8-FENIL-1,3,7-TRIAZASPIRO[4.5]DECANO-2,4-DIONA (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) ROSITZA IORDANOVA PETROVA; GREGORY WILLIAM YORK; ARUSH PANDYA (85) 17/01/2022



	(86) PCT EP2020/070930 de 24/07/2020 (87) WO 2021/013981 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000902-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/07/2019 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECICLAR BATERIAS DE LÍTIO (71) DUESENFELD GMBH (DE) (72) HANISCH, CHRISTIAN; ELWERT, TOBIAS; BRÜCKNER, LISA (85) 18/01/2022 (86) PCT EP2019/070286 de 26/07/2019 (87) WO 2021/018372 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000906-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 GB 1910290.4 (51) C07D 237/16 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (54) PIRIDAZINONAS SUBSTITUÍDAS COMO HERBICIDAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) KENNETH BRUCE LING; PETER TIMOTHY SEDEN; CHRISTOPHER JOHN MATHEWS; STEPHEN EDWARD SHANAHAN; CHRISTIANA KITSIOU; JOHN FINNEY (85) 18/01/2022 (86) PCT EP2020/070242 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009334 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000909-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 22/07/2019 IT 102019000012498 (51) B64G 1/36 (2006.01), B64G 1/66 (2006.01), G01S 3/786 (2006.01) (54) MÓDULO DE SATÉLITE PARA DETERMINAÇÃO DE ATITUDE, E SATÉLITE (71) D-ORBIT S.P.A. (IT) (72) LORENZO FERRARIO; MARCO BEVILACQUA; LUCA ZORZI; GIORGIO GRIMOLDI (85) 18/01/2022 (86) PCT IB2020/056693 de 16/07/2020 (87) WO 2021/014293 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000911-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020



	(30) 30/07/2019 US 62/880,480; 29/07/2020 US 16/942,365 (51) H04W 56/00 (2006.01) (54) TÉCNICAS PARA SINCRONIZAÇÃO COM BASE EM PRIORIZAÇÃO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO DE SIDELINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KAPIL GULATI; SUDHIR KUMAR BAGHEL; JUNYI LI; SHUANSHUAN WU (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/044215 de 30/07/2020 (87) WO 2021/022017 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000913-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/07/2020 (30) 30/07/2019 US 62/880,467 (51) A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/02 (2006.01), A23G 4/02 (2006.01), A23G 4/04 (2006.01), A23G 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO EFICIENTE DE PÉLETES (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) (72) GIGI NG; DAVID GUEVARA; BHARAT JANI (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/042121 de 15/07/2020 (87) WO 2021/021441 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000914-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 IN 201921028874 (51) A61K 31/4152 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) BDR PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL PRIVATE LIMITED (IN) (72) SHAH DHARMESH MAHENDRABHAI; BADIGER ARAVIND MANAPPA; PATEL BHAVESH NAGINBHAI; CHOKSI RAKSHIT KETANBHAI; PATIL MAYURKUMAR PURSHOTTAMBHAI; SHAH JIGAR ATULKUMAR; TRIVEDI MADHAVKUMAR DILIPBHAI; THAKKAR VISHAL JAYANTILAL; VORA PRATIK ASHWINBHAI; JADAV NIRAV NATVARLAL (85) 18/01/2022 (86) PCT IN2020/050614 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009775 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000916-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 01/08/2019 CN PCT/CN2019/098827; 28/10/2019 EP 19205626.5 (51) C08F 290/06 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C09D 167/07 (2006.01) (54) DISPERSÃO AQUOSA DE UM POLIÉSTER INSATURADO CARBOXILA FUNCIONAL CONTENDO UM BLOCO DE PERFLUOROPOLIÉTER, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE CURA POR UV À BASE DE ÁGUA,



	MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO E SUBSTRATO REVESTIDO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) JIANHUI WANG; ZHENGLIN XU; HONG LIN (85) 18/01/2022 (86) PCT EP2020/071359 de 29/07/2020 (87) WO 2021/018946 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000918-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2020 (30) 31/07/2019 US 62/880,888; 30/07/2020 US 16/943,346 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/02 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 28/02 (2006.01) (54) TÉCNICAS PARA TRATAR CONFLITOS DE PROGRAMAÇÃO ENTRE COMUNICAÇÕES DE LINK DE ACESSO E COMUNICAÇÕES DE SIDELINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SONY AKKARAKARAN; TAO LUO; JUNYI LI; JUNG HO RYU; JUAN MONTOJO; KAPIL GULATI; SUDHIR KUMAR BAGHEL; HONG CHENG (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/044456 de 31/07/2020 (87) WO 2021/022136 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000919-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,207; 10/09/2019 FI 20195745 (51) C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/64 (2006.01), C09K 8/82 (2006.01) (54) REDUTORES DE ATRITO PARA SALMOURAS DE ALTO TDS (71) KEMIRA OYJ (FI) (72) TELLAKULA, ROOPA; ROSATI, LOUIS; ROBINSON, RONALD; HANSON, SAMUEL (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/042719 de 20/07/2020 (87) WO 2021/016155 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000920-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 GB 1910291.2 (51) C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), C07D 237/16 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01) (54) PIRIDAZINONAS SUBSTITUÍDAS COMO HERBICIDAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) KENNETH BRUCE LING; CHRISTOPHER JOHN MATHEWS; STEPHEN EDWARD SHANAHAN; CHRISTIANA KITSIOU; PETER TIMOTHY SEDEN;



JOHN FINNEY; VALERIE DRUAIS-LEFEVRE

(85) 18/01/2022

(86) PCT EP2020/070243 de 17/07/2020

(87) WO 2021/009335 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000922-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2020

(30) 30/07/2019 US 16/526,608

(51) G10L 15/22 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01)

(54) ATIVAÇÃO DE RECONHECIMENTO DA VOZ

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SUNGRACK YUN; YOUNG MO KANG; HYE JIN JANG; BYEONGGEUN KIM; KYU WOONG HWANG

(85) 18/01/2022

(86) PCT US2020/044127 de 30/07/2020

(87) WO 2021/021970 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 000926-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2020

(30) 29/07/2019 US 62/879,954; 27/07/2020 US 16/940,177

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)

(54) RECEBIMENTO DESCONTÍNUO DE MODO CONECTADO (CDRX) EM MODO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA COM NUMEROLOGIAS MISTAS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) HEECHOON LEE; ARVIND VARDARAJAN SANTHANAM; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV

(85) 18/01/2022

(86) PCT US2020/043832 de 28/07/2020

(87) WO 2021/021784 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 000928-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 20/07/2020

(30) 19/07/2019 US 62/876,191

(51) A61K 35/768 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/36 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)

(54) TERAPIA ONCOLÍTICA DO VÍRUS SENECA VALLEY DE SEGUNDA GERAÇÃO: COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DA MESMA

(71) SENECA THERAPEUTICS, INC (US) ; THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)

(72) VINCENT R. RACANIELLO; AMY B. ROSENFELD; PAUL L. HALLENBECK

(85) 18/01/2022

(86) PCT US2020/042795 de 20/07/2020



(87) WO 2021/016194 de 28/01/2021

(21) BR 11 2022 000930-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/07/2020
 (30) 18/07/2019 EP 19186959.3
 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/38 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01)
 (54) REMOÇÃO DE CÉLULAS TUMORAIS DE RECUPERAÇÃO AUTÓLOGA INTRAOPERATÓRIA DE SANGUE ATRAVÉS DO USO DE UM ANTICORPO TRIFUNCIONAL
 (71) LINDIS BLOOD CARE GMBH (DE)
 (72) HORST LINDHOFER
 (85) 18/01/2022
 (86) PCT EP2020/070459 de 20/07/2020
 (87) WO 2021/009383 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000936-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/02/2020
 (30) 21/08/2019 GB PCT/GB2019/052359
 (51) A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
 (54) INIBIDORES DE ENZIMAS
 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
 (72) HANNAH JOY EDWARDS; DAVID MICHAEL EVANS; ALESSANDRO MAZZACANI; ALICJA STELA OBARA; DAVID EDWARD CLARK; EMANUELA GANCIA; RACHAEL PITTAWAY; JOSEPH WILLIAM WRIGGLESWORTH
 (85) 18/01/2022
 (86) PCT GB2020/050332 de 13/02/2020
 (87) WO 2021/032937 de 25/02/2021

(21) BR 11 2022 000939-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/07/2020
 (30) 19/07/2019 FR FR1908208
 (51) A61F 9/008 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 18/22 (2006.01)
 (54) APARELHO DE CORTE DE TECIDO HUMANO OU ANIMAL E DISPOSITIVO DE TERAPIA
 (71) KERANOVA (FR)
 (72) EMMANUEL BAUBEAU; SYLVIE NADOLNY
 (85) 18/01/2022
 (86) PCT EP2020/070302 de 17/07/2020
 (87) WO 2021/013734 de 28/01/2021



(21) BR 11 2022 000940-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/07/2020 (30) 23/07/2019 US 16/520,191 (51) G06F 1/00 (2006.01), G06F 21/00 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/073 (2006.01), G06Q 20/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PADRÕES DE PROTOCOLO BIOMÉTRICO (71) VERIDIUM IP LIMITED (GB) (72) JOHN RAYMOND CALLAHAN; ASEM OTHMAN (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/043001 de 22/07/2020 (87) WO 2021/016311 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000941-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 19/07/2019 SE PCT/SE2019/050706 (51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) PETER AXBORN; HELENA CORNELIUSSON; CECILIA THELIN (85) 18/01/2022 (86) PCT SE2020/050685 de 30/06/2020 (87) WO 2021/015654 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000944-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020 (30) 31/07/2019 CN PCT/CN2019/098575 (51) C07D 417/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) DERIVADOS DE DI-HIDROPIRIMIDINA E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR HBV OU DE DOENÇAS INDUZIDAS POR HBV (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) (72) YIMIN JIANG; ZHANLING CHENG; GANG DENG; ZHIGUO LIU; CHAO LIANG; JIANPING WU; LINGLONG KONG; XIANGJUN DENG; YANPING XU (85) 18/01/2022 (86) PCT CN2020/105767 de 30/07/2020 (87) WO 2021/018239 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000945-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/07/2020 (30) 22/07/2019 EP 19187474.2 (51) G01N 33/68 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AVALIAR SE UMA PACIENTE TEM ENDOMETRIOSE OU ESTÁ EM RISCO DE DESENVOLVER ENDOMETRIOSE, PARA



	SELECIONAR UMA PACIENTE PARA TERAPIA E PARA MONITORAR UMA PACIENTE QUE SOFRE DE ENDOMETRIOSE OU QUE ESTÁ SENDO TRATADA PARA ENDOMETRIOSE (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) MARTIN HUND; AIKATERINI GEORGOPOULOU (85) 18/01/2022 (86) PCT EP2020/070427 de 20/07/2020 (87) WO 2021/013784 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000950-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 18/07/2019 US 16/515,654 (51) A24D 1/22 (2006.01) (54) ABSORVEDORES DE ENERGIA TÉRMICA PARA PRODUTOS DE AQUECIMENTO DE TABACO (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US) (72) VAHID HEJAZI; YI-PING CHANG; LUIS MONSALUD; DARRELL WILLIAMS; BILLY T. CONNER; KAREN CLECKLEY (85) 18/01/2022 (86) PCT IB2020/056774 de 17/07/2020 (87) WO 2021/009730 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000973-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020 (30) 31/07/2019 US 62/881,118 (51) C08F 210/02 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE ETILENO, E, PROCESSO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ARKADY L. KRASOVSKIY; YIFAN Y. DONG; ALEXANDRA E. FRANKEL; IVAN A. KONSTANTINOV; SARAT MUNJAL; SEAN W. EWART; RAJESH P. PARADKAR; DANIEL W. BAUGH (85) 18/01/2022 (86) PCT US2020/043699 de 27/07/2020 (87) WO 2021/021709 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 000982-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 21/07/2020 (30) 22/07/2019 US 62/877070 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM VETERINÁRIA MASTIGÁVEL MACIA (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) LAURA ANN NORTHRUP; KEITH FREEHAUF; NIKI WALDRON; TIMOTHY SUSKO (85) 18/01/2022



	(86) PCT EP2020/070527 de 21/07/2020 (87) WO 2021/013825 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000986-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 19/07/2019 CN PCT/CN2019/096684 (51) C07C 209/68 (2006.01), C07C 211/52 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 231/14 (2006.01), C07D 241/24 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), B01J 31/30 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA PREPARAR BIFENILAMINAS E PRODUZIR COMPOSTOS DE INTERESSE AGROQUÍMICO E USOS DE LIGANTES DE BIFENILFOSFINAS NO PREPARO DOS MESMOS (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) XI ZHEN; PINGPING TANG; NATALI ASHUSH; EINAT KISIN-FINFER (85) 18/01/2022 (86) PCT IL2020/050799 de 16/07/2020 (87) WO 2021/014437 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000987-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2020 (30) 23/07/2019 CN 201910666175.9 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INTEGRADO DE IRRIGAÇÃO E ASPIRAÇÃO ULTRASSÔNICO (71) INNOLCON MEDICAL TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) ZHONGYU YAN; HUI WANG; CHUNJIE CHENG; WEI LUO (85) 19/01/2022 (86) PCT CN2020/084407 de 13/04/2020 (87) WO 2021/012719 de 28/01/2021
(21) PI 1013851-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/04/2010 (30) 23/04/2009 EP 09360021.1 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 16/26 (2006.01), H04W 28/14 (2006.01), H04W 40/22 (2006.01) (54) RETRANSMISSÃO DE DADOS ENTRE A ESTAÇÃO BASE E O EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) Alcatel Lucent (FR) (72) Angeliki Alexiou; FEDERICO BOCCARDI (85) 24/10/2011 (86) PCT EP2010/002258 de 13/04/2010 (87) WO 2010/121725 de 28/10/2010

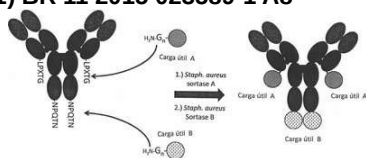




Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2015 023589-1 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 14/03/2014

(30) 15/03/2013 EP 13159484.8; 15/03/2013 US 61/787,371; 14/02/2014 US 61/939,754

(51) A61K 47/00 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM CONJUGADO DE IMUNOLIGANTE/CARGA ÚTIL, CONJUGADO, USO DE UM CONJUGADO, CARGA ÚTIL DE BAIXO PESO MOLECULAR E USO DE UMA CARGA ÚTIL

(71) NBE-THERAPEUTICS AG (CH)

(72) ULF GRAWUNDER; ROGER RENZO BEERLI

(85) 15/09/2015

(86) PCT EP2014/055173 de 14/03/2014

(87) WO 2014/140317 de 18/09/2014

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2442 de 24/10/2017, com relação ao item 71 da mesma

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 2014 030677-0 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2013

(71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC (US) ; ETHRIS GMBH (DE)

(86) PCT US2013/044771 de 07/06/2013

(87) WO 2013/185069 de 12/12/2013

Apresente o complemento do texto em português, adaptado à norma vigente, do pedido conforme depósito internacional inicial (relatório descritivo e desenho, se houver), conforme determina a Resolução INPI PR nº 77/2013 de 18/03/2013, Art. 5º e 7º.

(21) BR 11 2018 075502-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/06/2017

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)

(86) PCT US2017/036618 de 08/06/2017

(87) WO 2017/214440 de 14/12/2017

Envie o comprovante de pagamento da GRU 200 nº 29409161811920011, anexada na petição nº 870180160389, tendo em vista que o comprovante apresentado na citada petição diz respeito a GRU 29409161811784282 protocolada no pedido BR102018076271-0. Salienta-se que não está sendo exigido um novo pagamento de uma GRU 200 e sim o comprovante de pagamento da GRU original do pedido para análise. A exigência deve ser respondida através de uma petição GRU 207.

(21) BR 11 2021 002069-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/08/2019

(71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)

(86) PCT IB2019/056805 de 09/08/2019

(87) WO 2020/031150 de 13/02/2020

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 870210054119 de 16/06/2021 não está no



formato ST.25, uma vez que as sequências de aminoácidos não estão corretamente numeradas.

(21) BR 11 2021 011384-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/12/2019

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(86) PCT US2019/065401 de 10/12/2019

(87) WO 2020/123463 de 18/06/2020

Em aditamento, solicita-se apresentar novo conteúdo de listagem de sequências biológicas, uma vez que o arquivo apresentado tem incorreção no nome do depositante (campo 110).

(21) BR 11 2021 020439-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/04/2020

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(86) PCT EP2020/059965 de 08/04/2020

(87) WO 2020/208056 de 15/10/2020

Com base na Portaria 56 de 27/12/2021, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220013097 de 14/02/2022 continua com informações divergentes do pedido em questão.

(21) BR 11 2021 020447-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/04/2020

(71) ALPINE IMMUNE SCIENCES, INC. (US)

(86) PCT US2020/028601 de 16/04/2020

(87) WO 2020/214867 de 22/10/2020

Com base na Portaria 56 de 27/12/2021, 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 870220011742 de 10/02/2022 continua com as datas em formato incorreto.

(21) BR 11 2021 022431-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/05/2020

(71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

(86) PCT US2020/032016 de 08/05/2020

(87) WO 2020/231776 de 19/11/2020

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/846,457 de 10/05/2019 e US 62/962,048 de 16/01/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. A declaração apresentada na petição nº 870220010290 de 04/02/2022 continua sem cumprir o descrito no Art 15 da Portaria 39/2021 pois não possui os dados identificadores necessários descritos



na mesma.

(21) BR 11 2021 024758-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(86) PCT GB2020/051437 de 15/06/2020

(87) WO 2020/254787 de 24/12/2020

Esclarecer, em até 60 (sessenta) dias, a divergência nos dados das prioridades que constam na publicação internacional WO/2020/254787 de 24/12/2020 como GB 1908931.7 de 21/06/2019 e o constante da petição inicial nº 870210113895 de 07/12/2021 como GB 19089317 de 21/06/2019, uma vez que a prioridade constando no formulário de requerimento de entrada na fase nacional não possui o dígito verificador conforme padrão numérico para prioridades do Reino Unido.

(21) BR 11 2021 025034-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2020

(71) BOLT BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2020/037477 de 12/06/2020

(87) WO 2020/252294 de 17/12/2020

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 870220010813 de 07/02/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação da tradução do pedido e novo resumo) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2021 025174-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2020

(71) GATES CORPORATION (US)

(86) PCT US2020/037633 de 12/06/2020

(87) WO 2020/252410 de 17/12/2020

Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.

(21) BR 11 2021 025291-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2020

(71) SANOTIZE RESEARCH AND DEVELOPMENT CORP. (CA)

(86) PCT IB2020/000473 de 12/06/2020

(87) WO 2020/250036 de 17/12/2020

Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e



desenhos, se houver), conforme publicação internacional.

(21) BR 11 2021 025688-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2020

(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(86) PCT EP2020/068870 de 03/07/2020

(87) WO 2021/001548 de 07/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19184554.4 de 04/07/2019 e EP 19191184.1 de 19/08/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.

(21) BR 11 2021 025928-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/06/2020

(71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2020/038622 de 19/06/2020

(87) WO 2020/257571 de 24/12/2020

Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.

(21) BR 11 2021 026532-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/06/2020

(71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)

(86) PCT US2020/039486 de 25/06/2020

(87) WO 2020/264071 de 30/12/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/039486 de 25/06/2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2021 026540-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/06/2020

(71) ASTRO S.R.L. (IT)

(86) PCT IB2020/056016 de 25/06/2020

(87) WO 2020/261172 de 30/12/2020

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IT 102019000010422 de 28/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.



(21) BR 11 2021 026542-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/06/2020 (71) DANISCO US INC. (US) (86) PCT US2020/038884 de 22/06/2020 (87) WO 2020/263722 de 30/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/868,295 de 28/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.
(21) BR 11 2021 026549-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/06/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (86) PCT IB2020/055543 de 12/06/2020 (87) WO 2020/261033 de 30/12/2020 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 870220015069 de 21/02/2022 apresenta documentos referentes à dois serviços diversos (apresentação da tradução do pedido e novo resumo) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.2) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/455,952 de 28/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.
(21) BR 11 2021 026554-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/06/2020 (71) SHANGHAI SHENGDI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; SHANGHAI SENHUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO.,LTD. (CN) (86) PCT CN2020/098460 de 28/06/2020 (87) WO 2020/259675 de 30/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades CN 201910272272.1 de 28/06/2019 e CN 2019113752612.5 de 27/12/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido



(21) BR 11 2021 026558-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/06/2020 (71) FLSMIDTH A/S (DK) (86) PCT IB2020/056139 de 29/06/2020 (87) WO 2020/261247 de 30/12/2020 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/868,215 de 28/06/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. A tradução apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.
(21) BR 11 2021 026583-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2020 (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (86) PCT US2020/039809 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264286 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026587-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/07/2020 (71) CONDUCTIX WAMPFLER FRANCE (FR) (86) PCT EP2020/068546 de 01/07/2020 (87) WO 2021/001436 de 07/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR FR1907258 de 01/07/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido e a declaração apresentada não possui todos os dados identificadores necessários.
(21) BR 11 2022 000483-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/07/2020 (71) DAIMLER AG (DE) (86) PCT EP2020/069706 de 13/07/2020 (87) WO 2021/009098 de 21/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE10 2019 004 926.8 de 15/07/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos e a declaração não contém os dados identificadores da prioridade.
(21) BR 11 2022 000493-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/07/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



	(86) PCT EP2020/069509 de 10/07/2020 (87) WO 2021/009026 de 21/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo e das reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870220002584 de 11/01/2022 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2022 000885-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/07/2020 (71) UPL LIMITED (IN) (86) PCT IB2020/056209 de 01/07/2020 (87) WO 2021/014240 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IN201921030147 de 25/07/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos.
(21) BR 11 2022 000897-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/07/2020 (71) INVENTIO AG (CH) (86) PCT EP2020/069638 de 10/07/2020 (87) WO 2021/013588 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP19187567.3 de 22/07/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos e a declaração não contém os dados identificadores da prioridade.
(21) BR 11 2022 000900-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 20/07/2020 (71) ALERIS ROLLED PRODUCTS GERMANY GMBH (DE) (86) PCT IB2020/056809 de 20/07/2020 (87) WO 2021/024062 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 000915-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/07/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (86) PCT EP2020/070269 de 17/07/2020 (87) WO 2021/013720 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP19187891-7 de 23/07/2019 e EP19202312.5 de 09/10/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não



estão traduzidos e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.

(21) BR 11 2022 000925-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/07/2020

(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)

(86) PCT US2020/042606 de 17/07/2020

(87) WO 2021/016106 de 28/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US62/877,598 de 23/09/2019, US62/876,440 de 19/07/2019, US62/884,983 de 09/08/2019 e US62/933,326 de 08/11/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades

(21) BR 11 2022 000942-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/07/2020

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(86) PCT EP2020/070268 de 17/07/2020

(87) WO 2021/013719 de 28/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 19187899.0 de 23/07/2019 e EP 19202319.0 de 09/10/2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzidos e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.



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 2020 010048-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/05/2020 (71) TOMAS BRAN SILVA (BR/SP)

(21) BR 10 2020 011185-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(21) BR 10 2021 008231-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/04/2021 (71) JAÍNA ALVES CAMARGO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 015192-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/08/2021 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; REVESTE BEGE - REVESTIMENTOS EM BEGE BAHIA LTDA (BR/BA) ; INOQUIMICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/BA)

(21) BR 10 2021 016225-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/08/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)



(21) BR 10 2021 017080-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/08/2021 (71) FABIO TEIXEIRA DA SILVA (BR/RJ) ; MARTA MARIA LAVOR TEIXEIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 017151-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 017216-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/08/2021 (71) BAKVEL COMERCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - EPP (BR/PB)
(21) BR 10 2021 020126-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 020155-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2021 (71) ALAN MEDEIROS DA COSTA SILVA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 020248-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS (BR/MT)
(21) BR 10 2021 020363-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/10/2021 (71) GUSTAVO BRAZ CARNEIRO (BR/SC)
(21) BR 10 2021 020444-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)



(21) BR 10 2021 022676-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/11/2021 (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR)
(21) BR 10 2021 022794-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/11/2021 (71) DIOGO MELO SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 022912-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/11/2021 (71) MARCIO FERNANDES MACIEL (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024680-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) ; SIDIA INSTITUTO DE CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/AM)
(21) BR 10 2021 024707-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) ALFETEC FABRICACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 024746-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024749-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024799-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)



(21) BR 10 2021 024802-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024813-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) MARGUI MÁQUINAS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024821-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) GILBERTO ARAGÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024842-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2021 024843-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) RAFAEL PUGLIEZZI SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 024846-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) HT MICRON SEMICONDUTORES S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024849-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2021 024851-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (66) BR 10 2020 026194-0 21/12/2020 (71) ANA CRISTINA BEITIA KRAEMER MORAES (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024854-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 09/12/2021 (71) LEANDRO CANTINI LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024858-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2021 024859-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) JOSÉ CARLOS BEDRAN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024862-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) TELEFONICA DIGITAL ESPAÑA, S.L.U. (ES)
(21) BR 10 2021 024869-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 024876-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2021 024877-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) BLUECOM SOLUÇÕES DE CONECTIVIDADE E INFORMATICA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024880-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 024891-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 09/12/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 10 2021 024895-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) CEB DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/DF) ; RADICE TECNOLOGIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024896-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; CEPEX ADMINISTRAÇÃO E PARTICIPAÇÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024903-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; DELFOS SERVIÇOS INTELIGENTES LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2021 024907-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) JOYCE KIEFER CANTERO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024909-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) TAMTEX CONFEÇÃO E COMÉRCIO DE MALHAS LTDA. EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024912-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) CARLOS ANDRE SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024920-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF)
(21) BR 10 2021 024926-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 09/12/2021 (71) GEIZLANE TAVARES NAZARIO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 024969-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) ELEVITTÁ ELEVADORES LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024971-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) CAVALETTI S/A. CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025006-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) JOÃO PAULO DA SILVA FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025042-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 025047-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) RM BIO COSMETICOS E SAUDE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025057-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 025061-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) ROMAGNOLE PRODUTOS ELETRICOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025065-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)



(21) BR 10 2021 025067-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) OCEANICA ENGENHARIA E CONSULTORIA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025068-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) EDUARDO ALVES BRIGIDIO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025714-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) AGAPLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025715-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2021 025718-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 025722-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025723-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025727-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025728-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 20/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 025734-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2021 025747-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) ORTOBRAS INDUSTRIA E COMERCIO DE ORTOPEDIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025748-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 025759-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; DATABOI DESENVOLVIMENTO E CONSULTORIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025805-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) ELIZA CARVALHO MAIA DE LIMA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025808-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) SERVIAP SERVIÇOS DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025820-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) MORIVALDO SANTO MANGOLIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025822-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 20/12/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 025829-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) FLEX LTD. (SG)
(21) BR 10 2021 025841-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) LEONARDO ROGER GOMES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025842-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) SOREMARTEC S.A. (LU) ; POLITECNICO DI TORINO (IT)
(21) BR 10 2021 025847-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025856-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (66) BR 10 2020 026136-3 18/12/2020 (71) NEURALMIND INTELIGENCIA ARTIFICIAL SA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025862-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 025864-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) ENGEBRAS TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025868-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021



	(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025870-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025878-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025968-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) SMART MODULAR TECHNOLOGIES DO BRASIL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025987-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2021 026068-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2021 026070-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 026075-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) INDÚSTRIAS PIM LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026136-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021



	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 000666-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/01/2022 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 001322-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (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)
(21) BR 10 2022 001326-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) ADOLFO GABRIEL FULIGNI. (AR)
(21) BR 10 2022 001327-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) DÉCIO PRZEPIORA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 001403-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) METALURGICA MAGGISAN LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001428-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 001438-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 001439-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022



	(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2022 001441-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) PAULO HENRIQUE WEDDERHOFF (BR/PR)
(21) BR 10 2022 001442-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 001453-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 001457-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) AUGUSTO MAKOTO SATO (BR/ES)
(21) BR 10 2022 001466-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 10 2022 001479-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 001501-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2022 (71) MESSENOCEAN TECNOLOGIA EM METEOCEANOGRRAFIA LTDA. (BR/ES)
(21) BR 10 2022 001551-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2022



(71) DEERE & COMPANY (US)	
(21) BR 10 2022 001552-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2022 (71) US CLEAN COMERCIO DE COSMETICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 002323-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/02/2022 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 002329-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/02/2022 (71) MARCO ANTONIO MATRONE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002332-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/02/2022 (71) EPITECH GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 13 2021 020373-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/10/2021 (61) BR 10 2021 016349-6 18/08/2021 (71) ORLANDO PIRES DE SOUZA NETO (BR/SC)
(21) BR 13 2021 024232-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2021 (61) BR 10 2019 027372-0 19/12/2019 (71) CARLOS ALBERTO ALZEMAN FABBRO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007764-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/04/2021 (71) ACA INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS PARA AR CONDICIONADO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 013315-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 06/07/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014441-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/07/2021 (71) PVI CONSULTORIA E SOLUCOES TECNICAS EM ELETRICA E MANUTENCAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016580-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/08/2021 (71) ECO3 ENERGIA S.A. (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016752-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016755-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016756-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/08/2021 (71) ROBERTO DA SILVA ROCHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016918-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/08/2021 (71) EPS - COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 016922-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/08/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 016956-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



	(22) 26/08/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 016982-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/08/2021 (71) BRENO TOTTI MAIA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016983-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/08/2021 (71) FÁBIO RAMPAZZO DOS SANTOS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 017070-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/08/2021 (71) SPALL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 020006-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 20 2021 020016-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2021 (71) LUIS EDUARDO DA CUNHA FERRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 020052-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/10/2021 (71) PALIGGO COMERCIO E CONSULTORIA UNIPESSOAL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 020174-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/10/2021 (71) DINOXX IND. E COM. DE PRODUTOS EM AÇO INOX LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 020267-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/10/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E



TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)

(21) BR 20 2021 020306-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 08/10/2021
(66) BR 10 2020 020737-7 08/10/2020
(71) ÍRIS FREIRE DOS SANTOS (BR/SP)

(21) BR 20 2021 020316-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 08/10/2021
(71) ONDAS DO SOL USINA SOLAR LTDA (BR/MG)

(21) BR 20 2021 020370-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 11/10/2021
(71) E-FORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA ME (BR/BA)

(21) BR 20 2021 022510-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 09/11/2021
(71) GUANGDONG LONGSEE BIOMEDICAL CO., LTD (CN) ; FOSHAN LONGSEE BIOMEDICAL CO., LTD. (CN)

(21) BR 20 2021 022786-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 12/11/2021
(71) PAVÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 022850-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 12/11/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS (BR/MT)

(21) BR 20 2021 022866-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 12/11/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

(21) BR 20 2021 024265-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 01/12/2021



	(71) APARECIDO TIMOTEO MARTINS (BR/SC)
(21) BR 20 2021 024278-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/12/2021 (71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024481-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/12/2021 (71) ALINE SANTOS NASCIMENTO VIGARIO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024713-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) REDUNLED COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO SUSTENTÁVEIS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024722-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/12/2021 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 024775-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) FERNANDO HENRIQUE SCHWARZ (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024829-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) RONALDO BRUNO DE MORAES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024831-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) DURANTE LOPES & BUENO LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024838-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 08/12/2021 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)



(21) BR 20 2021 024844-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024860-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) VITOR PAULO DE OLIVEIRA FERREIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 024875-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) MARISA TOYOMI MIYAZAKI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024899-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) DOUGLAS TOGNI (BR/RS) ; VINICIUS HENRIQUE MARION (BR/RS)
(21) BR 20 2021 024900-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/12/2021 (71) EDUARDO VITOR BUENO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024996-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) AMAURI LOPES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025002-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) NILZA CARLA LEAL DOS SANTOS 93026803553 (BR/BA)
(21) BR 20 2021 025055-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/12/2021 (71) KEITA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025465-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 16/12/2021 (71) JOSENILSON PONTES FERREIRA. (BR/MS)
(21) BR 20 2021 026273-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2021 (71) RONALDO EUCLIDES SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 026300-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2021 (71) AGRAL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 026308-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2021 (71) WAFER SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 026370-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/12/2021 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026429-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/12/2021 (71) ERICSON MARQUES DA SILVA (BR/AL)
(21) BR 20 2021 026536-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2021 (71) JULIO CESAR BORGES DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026572-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2021 (71) JOSÉ DOMINGUEZ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026873-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021



	(71) JOÃO MARQUES FERNANDES (BR/MG)
(21) BR 20 2022 000136-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) BELTRAO PENEIRAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 000139-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/01/2022 (71) MICRO-STAR INT'L CO., LIMITED. (CN) ; MSI COMPUTER (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2022 000195-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2022 (71) PAULO HENRIQUE BOLFARINI BARBOSA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000196-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2022 (71) LINDOMAR JOSÉ GOLON (BR/PR)
(21) BR 20 2022 000198-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/01/2022 (71) ARLEY LUIZ DARELLA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000472-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2022 (71) MARCEL NISENBAUM (BR/SP) ; FERNANDA NISENBAUM (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000496-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2022 (71) RODRIGO VITOR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000506-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2022 (71) ADRIANA SERPA DA SILVA (BR/RS)



(21) BR 20 2022 000516-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2022 (71) MAXTEC INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000519-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 20 2022 000935-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2022 (71) GERSON LUÍS PRATES AMARO (BR/SC)
(21) BR 20 2022 000937-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2022 (71) AGEPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 000948-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2022 (71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000964-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2022 (71) RECIERES CHAVES (BR/PR)
(21) BR 20 2022 000988-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2022 (71) EDVAM CALISTRO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 000990-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2022 (71) CRISTIANO RABAIOLLI MORAES (BR/SC)
(21) BR 20 2022 001115-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 20/01/2022 (71) DANIEL GHEUR TOCOLINI (BR/PR)
(21) BR 20 2022 001348-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) KAIGEN PROJETOS E SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 001349-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) APPARECIDA DOS SANTOS BUSSOLA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001374-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) FURGOES JOINVILLE INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 001408-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001424-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) CARLOS EDUARDO LANGE (BR/SC)
(21) BR 20 2022 002035-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2022 (71) JOSE CARLOS CABRAL BAETA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002042-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/02/2022 (71) ANDRE LUCAS MONEGAT COSTA 08448769929 (BR/PR) ; EZEQUIEL DE CARVALHO LUZ (BR/PR) ; RICARDO FEDRIGO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 002089-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado



(22) 03/02/2022

(71) MARCELO LINHARES GATTI (BR/RJ)



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

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

(21) BR 12 2021 025013-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2021 025014-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2021 025020-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2021 025024-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 020634-5 20/05/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2021 026683-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/06/2012 (62) BR 11 2013 033175-5 29/06/2012 (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 026869-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 11/10/2012 (62) BR 11 2014 009053-0 11/10/2012 (71) ABBVIE INC. (US)





Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

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

(21) BR 10 2021 005001-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/03/2021

(71) WISNEY ALVES LOPES (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 2021 006435-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/04/2021

(71) LUCAS GABRIEL DOS SANTOS XAVIER (BR/SP)

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

(21) BR 10 2021 006994-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 12/04/2021

(71) JESUS RAFAEL RODRIGUEZ AMADO (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 014003-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/07/2021

(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 2021 014108-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 16/07/2021

(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 2021 025109-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 11/12/2021

(71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (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 2021 025695-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/12/2021 (71) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (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 2021 025891-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 026000-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) ENGEMAN ENGENHARIA LTDA (BR/MG) ; LOCAJOB REPRESENTACOES EIRELI EPP (BR/PR) ; TRINITY SOLUCOES EM ENGENHARIA LTDA EPP (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 001323-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/01/2022 (71) LUÍS CLÁUDIO SOARES (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 001332-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/01/2022

(71) VERÔNICA SANTANA DE FREITAS BLANCO (BR/SP) ; FELIPE BLANCO (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 001401-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS 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 001420-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) BIOLAB SANUS FARMACÊUTICA 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 001421-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 001467-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) PR TECHNOLOGIES SISTEMAS E INTERMEDIACÃO DE NEGÓCIOS 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 001475-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 001500-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) MESSENOCEAN TECNOLOGIA EM METEOCEANOGRAFIA LTDA. (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 001544-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) JOSÉ PEDRO DA SILVA NETO (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 001547-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) WEDERSON PERPÉTUO SOARES (BR/MG)

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

(21) BR 10 2022 001558-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) ALDOHIDROELETRICA (BR/MG)

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



anulada.

(21) BR 10 2022 001559-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) ADHEMAR DANIELLO TEIXEIRA (BR/SP) ; RONALD JOSÉ PACIULLO (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 001561-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/01/2022

(71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2022 002334-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/02/2022

(71) CRISTIAN CECCONELLO (BR/SC) ; MARCO ANTONIO MACHADO RIBEIRO (BR/SC)

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

(21) BR 12 2022 001904-8 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/11/2013

(71) RICHTER GEDEON NYRT. (HU)



Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 002032-1 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/06/2017

(71) BIRDIE BIOPHARMACEUTICALS, INC. (KY)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 002172-7 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2013

(71) GOOGLE LLC (US)

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

(21) BR 12 2022 002288-0 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/10/2013

(71) EDUARDO THADEU RODRIGUES (BR/RS) ; JULIANA HOCH (BR/RS)

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



anulada.

(21) BR 20 2021 014642-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/07/2021

(71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2021 022020-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/11/2021

(71) MARIZA VILA ROCHA DOS SANTOS 88905845134 (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 2021 024692-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/12/2021

(71) RONNIE VAGNER DA SILVA (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 2021 025712-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 19/12/2021

(71) MARCELO RODRIGO DE MOURA (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 2021 026188-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2021

(71) UBERTEC SERVICE USINAGEM LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2021 026340-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2021

(71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS) ;
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 20 2021 026399-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/12/2021

(71) PEDRO DESCARDECI JUNIOR (BR/TO)

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



(21) BR 20 2021 026493-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/12/2021 (71) LUIZ FERNANDO JUNQUEIRA BASTOS (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 000209-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/01/2022 (71) REINALDO ZANOLLA MONTEFUSCO (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 000461-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/01/2022 (71) ANTONIO SPINETTI ALVES (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 000526-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/01/2022 (71) ALEXANDRE NAKAHODO (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 000527-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 11/01/2022

(71) GELSON DA MOTTA ROTT (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 000931-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/01/2022

(71) EMBRART IND DE EMBALAGEM E ARTEFATOS DE PAPEL LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 20 2022 000977-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/01/2022

(71) TECHNIMETAL INDÚSTRIA E COMERCIO (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 001114-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 20/01/2022

(71) FLAVIO PORTUGAL DE CARVALHO (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2022 001318-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 24/01/2022

(71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE)

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

(21) BR 20 2022 001399-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 26/01/2022

(71) LUCIA MAIA COUTINHO (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2022 002114-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2022

(71) ERNESTO AUGUSTO GARBE (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.



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 003293-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) RANIE DE LIMA CARDOZO (BR/PR) Número de Protocolo '870220015401' em 22/02/2022 09:03 (WB)
(21) BR 10 2022 003294-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) LUIZ PEREIRA NETO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220015406' em 22/02/2022 09:28 (WB)
(21) BR 10 2022 003295-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) ANTONIO CLAUDIO CARDOSO MOCAREL (BR/RJ) Número de Protocolo '870220015408' em 22/02/2022 09:37 (WB)
(21) BR 10 2022 003299-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) WERNER ERWIN WAGNER (BR/RS) Número de Protocolo '870220015432' em 22/02/2022 10:29 (WB)
(21) BR 10 2022 003336-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS) Número de Protocolo '870220015600' em 22/02/2022 15:05 (WB)
(21) BR 10 2022 003339-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



Número de Protocolo '870220015604' em 22/02/2022 15:13 (WB)

(21) BR 10 2022 003341-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) ANDRÉ ALVAREZ (BR/SP)
Número de Protocolo '870220015606' em 22/02/2022 15:15 (WB)

(21) BR 10 2022 003342-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)
Número de Protocolo '870220015607' em 22/02/2022 15:16 (WB)

(21) BR 10 2022 003343-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) EVANDRO CARLOS DE SOUZA MARQUES (BR/RS)
Número de Protocolo '870220015614' em 22/02/2022 15:21 (WB)

(21) BR 10 2022 003345-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870220015620' em 22/02/2022 15:26 (WB)

(21) BR 10 2022 003346-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
Número de Protocolo '870220015627' em 22/02/2022 15:38 (WB)

(21) BR 10 2022 003349-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870220015643' em 22/02/2022 15:52 (WB)

(21) BR 10 2022 003353-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870220015656' em 22/02/2022 16:02 (WB)



(21) BR 10 2022 003361-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) DROP AGRICULTURA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220015672' em 22/02/2022 16:24 (WB)
(21) BR 10 2022 003363-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870220015676' em 22/02/2022 16:24 (WB)
(21) BR 10 2022 003364-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF) Número de Protocolo '870220015681' em 22/02/2022 16:29 (WB)
(21) BR 10 2022 003365-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) ANDRÉ LUIZ XIMENES FERRAZ (BR/DF) Número de Protocolo '870220015685' em 22/02/2022 16:31 (WB)
(21) BR 10 2022 003368-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) Número de Protocolo '870220015699' em 22/02/2022 16:43 (WB)
(21) BR 10 2022 003379-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) SALWA ASSEM LORINI BARAKAT (BR/PR) ; ASSEM OMAR BARAKAT (BR/PR) Número de Protocolo '870220015766' em 22/02/2022 17:38 (WB)
(21) BR 10 2022 003381-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



Número de Protocolo '870220015775' em 22/02/2022 17:43 (WB)

(21) BR 10 2022 003384-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
Número de Protocolo '870220015784' em 22/02/2022 18:01 (WB)

(21) BR 10 2022 003394-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo '870220015801' em 22/02/2022 18:43 (WB)

(21) BR 10 2022 003397-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220015825' em 22/02/2022 21:13 (WB)

(21) BR 10 2022 003403-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP)
Número de Protocolo '870220015847' em 23/02/2022 01:19 (WB)

(21) BR 10 2022 003404-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(71) AGNA CATARINA DE SOUZA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220015861' em 23/02/2022 08:56 (WB)

(21) BR 10 2022 003410-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(71) VALLOUREC TUBOS DO BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220015915' em 23/02/2022 10:44 (WB)

(21) BR 10 2022 003411-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022



	(71) GILBERTO BUENO DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/SP) ; MARIA DANIELA BACHEGA FEIJÓ ROSA (BR/SP) Número de Protocolo '870220015922' em 23/02/2022 10:53 (WB)
(21) BR 10 2022 003417-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870220015972' em 23/02/2022 11:27 (WB)
(21) BR 10 2022 003418-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ELISANDRA DE FARIA BATISTA SPIGOLON 98845314049 (BR/RS) Número de Protocolo '870220015976' em 23/02/2022 11:30 (WB)
(21) BR 10 2022 003421-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870220015985' em 23/02/2022 11:37 (WB)
(21) BR 10 2022 003422-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) JOÃO BATISTA ROSA (BR/SC) Número de Protocolo '870220015988' em 23/02/2022 11:41 (WB)
(21) BR 10 2022 003426-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) TECNOVEG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220016000' em 23/02/2022 11:50 (WB)
(21) BR 10 2022 003441-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; ASAHI DENSO CO., LTD (JP) Número de Protocolo '870220016057' em 23/02/2022 13:33 (WB)
(21) BR 10 2022 003442-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022



	(71) RINNAI CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870220016059' em 23/02/2022 13:35 (WB)
(21) BR 10 2022 003444-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) LEONARDO SZAJDENFISZ JARLICH, (BR/RJ) Número de Protocolo '870220016070' em 23/02/2022 13:56 (WB)
(21) BR 10 2022 003445-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) TECNIVET NUTRICIÓN Y SERVICIOS VETERINARIOS S.L. (ES) Número de Protocolo '870220016074' em 23/02/2022 13:59 (WB)
(21) BR 10 2022 003450-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) DAIRY PARTNERS AMERICAS BRASIL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220016098' em 23/02/2022 14:23 (WB)
(21) BR 10 2022 003454-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) KATIA ANTUNES TEIXEIRA RAMALHO (BR/SP) Número de Protocolo '870220016113' em 23/02/2022 14:36 (WB)
(21) BR 10 2022 003458-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870220016123' em 23/02/2022 14:46 (WB)
(21) BR 10 2022 003463-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) NORTOX S/A (BR/PR) Número de Protocolo '870220016145' em 23/02/2022 15:08 (WB)
(21) BR 10 2022 003465-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ERNESTO BERL (BR/SP) ; WANG LIPING TSUZUKI (BR/SP) ; JANE



	MARIA MORIMURA HORIKAWA (BR/SP) ; OSVALDO BARBOSA DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220016148' em 23/02/2022 15:14 (WB)
(21) BR 10 2022 003472-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) JOÃO NUNES FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220016173' em 23/02/2022 15:39 (WB)
(21) BR 10 2022 003481-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220016194' em 23/02/2022 15:51 (WB)
(21) BR 10 2022 003482-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ANDRE LUIZ FRANCISCO DA SILVA VITAL (BR/DF) Número de Protocolo '870220016202' em 23/02/2022 15:57 (WB)
(21) BR 10 2022 003487-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870220016219' em 23/02/2022 16:09 (WB)
(21) BR 10 2022 003489-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ARIEL ALINE PERSZEL (BR/PR) Número de Protocolo '870220016228' em 23/02/2022 16:22 (WB)
(21) BR 10 2022 003491-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) Número de Protocolo '870220016246' em 23/02/2022 16:38 (WB)
(21) BR 10 2022 003495-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022



	(71) ANDRE CAPELARI LAHOZ (BR/MS) Número de Protocolo '870220016259' em 23/02/2022 16:50 (WB)
(21) BR 10 2022 003511-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220016315' em 23/02/2022 17:52 (WB)
(21) BR 10 2022 003524-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220016375' em 23/02/2022 21:34 (WB)
(21) BR 10 2022 003535-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870220016448' em 24/02/2022 10:14 (WB)
(21) BR 10 2022 003549-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Número de Protocolo '870220016495' em 24/02/2022 11:15 (WB)
(21) BR 10 2022 003574-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) AGROMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870220016605' em 24/02/2022 14:10 (WB)
(21) BR 10 2022 003577-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) NODIER BACCHI DE ARAUJO JACQUES (BR/MS) ; ORLANDO MOREIRA JACQUES (BR/MS) Número de Protocolo '870220016627' em 24/02/2022 14:41 (WB)
(21) BR 10 2022 003579-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 24/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220016639' em 24/02/2022 14:57 (WB)
(21) BR 10 2022 003600-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870220016747' em 24/02/2022 16:42 (WB)
(21) BR 10 2022 003602-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220016752' em 24/02/2022 16:47 (WB)
(21) BR 10 2022 003612-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870220016784' em 24/02/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 003613-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220016790' em 24/02/2022 17:24 (WB)
(21) BR 10 2022 003618-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR) Número de Protocolo '870220016801' em 24/02/2022 17:42 (WB)
(21) BR 10 2022 003630-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) WANDERLEY CALAZANS (BR/MG) Número de Protocolo '870220016861' em 25/02/2022 05:09 (WB)
(21) BR 10 2022 003632-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022



	(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US) Número de Protocolo '870220016865' em 25/02/2022 07:45 (WB)
(21) BR 10 2022 003642-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) DC AMBIENTAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220016909' em 25/02/2022 09:55 (WB)
(21) BR 10 2022 003650-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) JOÃO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220016935' em 25/02/2022 10:32 (WB)
(21) BR 10 2022 003665-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) MARCO ANTONIO FALQUETE (BR/PR) Número de Protocolo '870220016975' em 25/02/2022 11:44 (WB)
(21) BR 10 2022 003667-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) MARCO ANTONIO FALQUETE (BR/PR) Número de Protocolo '870220016978' em 25/02/2022 11:45 (WB)
(21) BR 10 2022 003671-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US) Número de Protocolo '870220016994' em 25/02/2022 12:02 (WB)
(21) BR 10 2022 003674-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US) Número de Protocolo '870220017008' em 25/02/2022 12:20 (WB)
(21) BR 10 2022 003678-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) JUNIO CARLOS DA SILVA (BR/MG)



Número de Protocolo '870220017061' em 25/02/2022 13:35 (WB)

(21) BR 10 2022 003681-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220017066' em 25/02/2022 13:36 (WB)

(21) BR 10 2022 003682-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220017067' em 25/02/2022 13:39 (WB)

(21) BR 10 2022 003684-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS (BR/MG)
Número de Protocolo '870220017076' em 25/02/2022 13:58 (WB)

(21) BR 10 2022 003693-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) LUCCA INACIO MOURA E SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870220017103' em 25/02/2022 14:25 (WB)

(21) BR 10 2022 003694-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) LEAL CORRETORA LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870220017104' em 25/02/2022 14:26 (WB)

(21) BR 10 2022 003695-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) ZEDEL (FR)
Número de Protocolo '870220017107' em 25/02/2022 14:30 (WB)

(21) BR 10 2022 003697-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) ENELTEC - ENERGIA ELÉTRICA E TECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ)



Número de Protocolo '870220017113' em 25/02/2022 14:34 (WB)

(21) BR 10 2022 003706-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) SATIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870220017146' em 25/02/2022 14:54 (WB)

(21) BR 10 2022 003708-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) RICARDO AMARAL REMER (BR/SP) ; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ) ; RODRIGO MARTINS FERNANDES (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220017152' em 25/02/2022 14:58 (WB)

(21) BR 10 2022 003709-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) INSTITUTO D'OR DE PESQUISA E ENSINO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870220017154' em 25/02/2022 14:59 (WB)

(21) BR 10 2022 003714-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) MICHAEL H. PANOSIAN (US) ; JOSHUA M. KEELER (US)
Número de Protocolo '870220017177' em 25/02/2022 15:21 (WB)

(21) BR 10 2022 003717-5 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) MICHAEL H. PANOSIAN (US) ; JOSHUA M. KEELER (US)
Número de Protocolo '870220017189' em 25/02/2022 15:29 (WB)

(21) BR 10 2022 003721-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) SAGAN BIONICS LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870220017196' em 25/02/2022 15:34 (WB)

(21) BR 10 2022 003724-8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA



	S.R.L.U. (IT) Número de Protocolo '870220017205' em 25/02/2022 15:39 (WB)
(21) BR 10 2022 003725-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS) Número de Protocolo '870220017213' em 25/02/2022 15:43 (WB)
(21) BR 10 2022 003727-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH) Número de Protocolo '870220017218' em 25/02/2022 15:47 (WB)
(21) BR 10 2022 003730-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) MICHAEL H. PANOSIAN (US) ; JOSHUA M. KEELER (US) Número de Protocolo '870220017226' em 25/02/2022 15:52 (WB)
(21) BR 10 2022 003741-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US) Número de Protocolo '870220017275' em 25/02/2022 16:16 (WB)
(21) BR 10 2022 003743-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) SAGAN BIONICS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220017292' em 25/02/2022 16:22 (WB)
(21) BR 10 2022 003747-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870220017300' em 25/02/2022 16:24 (WB)
(21) BR 10 2022 003749-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) CLAUDIO ESTEBAN OUWERKERK (AR) ; ADRIAN FABIO DI



	GIACOMANDREA (AR) Número de Protocolo '870220017305' em 25/02/2022 16:28 (WB)
(21) BR 10 2022 003755-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) WANDERLEY CALAZANS (BR/MG) Número de Protocolo '870220017323' em 25/02/2022 16:39 (WB)
(21) BR 10 2022 003757-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) SAGAN BIONICS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220017328' em 25/02/2022 16:42 (WB)
(21) BR 10 2022 003764-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870220017347' em 25/02/2022 16:54 (WB)
(21) BR 10 2022 003769-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870220017356' em 25/02/2022 17:00 (WB)
(21) BR 10 2022 003772-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) APLICARREPRESENTAÇÃO COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870220017366' em 25/02/2022 17:07 (WB)
(21) BR 10 2022 003773-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220017368' em 25/02/2022 17:08 (WB)
(21) BR 10 2022 003774-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) GAETANO VACCARI (BR/SP)



Número de Protocolo '870220017369' em 25/02/2022 17:08 (WB)

(21) BR 10 2022 003775-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) TELMA (FR)
Número de Protocolo '870220017373' em 25/02/2022 17:10 (WB)

(21) BR 10 2022 003780-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Número de Protocolo '870220017399' em 25/02/2022 17:26 (WB)

(21) BR 10 2022 003783-3 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870220017411' em 25/02/2022 17:42 (WB)

(21) BR 10 2022 003785-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Número de Protocolo '870220017413' em 25/02/2022 17:45 (WB)

(21) BR 10 2022 003791-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Número de Protocolo '870220017431' em 25/02/2022 18:03 (WB)

(21) BR 10 2022 003793-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Número de Protocolo '870220017434' em 25/02/2022 18:07 (WB)

(21) BR 10 2022 003798-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(71) DANIEL SANTOS DOMINGUES (BR/SP)
Número de Protocolo '870220017447' em 25/02/2022 18:19 (WB)



(21) BR 10 2022 003800-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Número de Protocolo '870220017449' em 25/02/2022 18:20 (WB)
(21) BR 10 2022 003802-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870220017453' em 25/02/2022 18:22 (WB)
(21) BR 10 2022 003803-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870220017457' em 25/02/2022 18:27 (WB)
(21) BR 10 2022 003807-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) Número de Protocolo '870220017462' em 25/02/2022 18:33 (WB)
(21) BR 10 2022 003816-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) LUCAS SCOPINHO HEISE (BR/SP) Número de Protocolo '870220017488' em 25/02/2022 19:25 (WB)
(21) BR 10 2022 003820-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) UPL LIMITED. (IN) Número de Protocolo '870220017510' em 25/02/2022 21:40 (WB)
(21) BR 10 2022 003821-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2022



	(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Número de Protocolo '870220017540' em 27/02/2022 14:05 (WB)
(21) BR 10 2022 003824-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (71) RUD KETTEN RIEGER & DIETZ GMBH U. CO. KG (DE) Número de Protocolo '870220017548' em 28/02/2022 08:24 (WB)
(21) BR 10 2022 003827-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; COOPERATIVA DE PRODUÇÃO DA REGIÃO DO PIEMONTE DA DIAMANTINA COOPES (BR/BA) Número de Protocolo '870220017562' em 28/02/2022 11:49 (WB)
(21) BR 10 2022 003833-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (71) VICTOR AGUIAR LIMA (BR/TO) ; ELISMARQUES PEREIRA LIMA (BR/TO) ; BRUNO AGUIAR LIMA (BR/TO) ; THIAGO AGUIAR LIMA (BR/TO) Número de Protocolo '870220017599' em 28/02/2022 21:58 (WB)
(21) BR 12 2022 003324-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2010 (62) BR 11 2012 014721-8 15/12/2010 (71) ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S (DK) Número de Protocolo '870220015563' em 22/02/2022 14:22 (WB)
(21) BR 12 2022 003340-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017 (71) UPL LIMITED (GI) Número de Protocolo '870220015605' em 22/02/2022 15:15 (WB)
(21) BR 12 2022 003347-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2021 (62) BR 10 2021 014880-2 28/07/2021 (71) THE SY-KLONE COMPANY, LLC (US)



Número de Protocolo '870220015634' em 22/02/2022 15:43 (WB)

(21) BR 12 2022 003455-1 A8 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2012
(62) BR 11 2014 009717-8 28/11/2012
(71) GENENTECH, INC. (US)
Número de Protocolo '870220016114' em 23/02/2022 14:36 (WB)

(21) BR 12 2022 003467-5 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2012
(62) BR 11 2014 012217-2 28/11/2012
(71) GENENTECH, INC. (US)
Número de Protocolo '870220016161' em 23/02/2022 15:22 (WB)

(21) BR 12 2022 003476-4 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2021
(62) BR 11 2022 001256-0 05/03/2021
(71) BOLD LIMITED (BM)
Número de Protocolo '870220016180' em 23/02/2022 15:43 (WB)

(21) BR 12 2022 003477-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2021
(62) BR 11 2022 001256-0 05/03/2021
(71) BOLD LIMITED (BM)
Número de Protocolo '870220016182' em 23/02/2022 15:46 (WB)

(21) BR 12 2022 003479-9 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2021
(62) BR 11 2022 001256-0 05/03/2021
(71) BOLD LIMITED (BM)
Número de Protocolo '870220016188' em 23/02/2022 15:48 (WB)

(21) BR 12 2022 003499-3 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2019
(62) BR 11 2021 009000-2 08/11/2019
(71) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US)
Número de Protocolo '870220016283' em 23/02/2022 17:05 (WB)



(21) BR 12 2022 003509-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2017 (62) BR 11 2019 012768-2 18/12/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870220016311' em 23/02/2022 17:48 (WB)
(21) BR 12 2022 003518-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (62) BR 11 2020 007550-7 30/03/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220016349' em 23/02/2022 19:05 (WB)
(21) BR 12 2022 003520-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (62) BR 11 2020 007550-7 30/03/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220016354' em 23/02/2022 19:13 (WB)
(21) BR 12 2022 003521-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (62) BR 11 2020 007550-7 30/03/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220016355' em 23/02/2022 19:21 (WB)
(21) BR 12 2022 003522-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (62) BR 11 2020 007550-7 30/03/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220016357' em 23/02/2022 19:28 (WB)
(21) BR 12 2022 003541-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2020 (62) BR 11 2021 024082-9 16/03/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220016471' em 24/02/2022 10:54 (WB)



(21) BR 12 2022 003603-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015 (62) BR 11 2016 030443-8 18/06/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Número de Protocolo '870220016753' em 24/02/2022 16:49 (WB)
(21) BR 12 2022 003610-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2019 011809-8 08/12/2017 (71) N.V. NUTRICIA (NL) Número de Protocolo '870220016781' em 24/02/2022 17:18 (WB)
(21) BR 12 2022 003711-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (62) BR 11 2016 026502-5 15/05/2015 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Número de Protocolo '870220017164' em 25/02/2022 15:08 (WB)
(21) BR 12 2022 003722-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (62) BR 11 2019 002088-8 03/08/2017 (71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA) Número de Protocolo '870220017200' em 25/02/2022 15:36 (WB)
(21) BR 12 2022 003776-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (62) BR 11 2021 001102-1 06/08/2019 (71) BRACCO IMAGING SPA (IT) Número de Protocolo '870220017379' em 25/02/2022 17:12 (WB)
(21) BR 12 2022 003810-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2014 (62) BR 11 2015 028666-6 13/05/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220017470' em 25/02/2022 18:42 (WB)
(21) BR 12 2022 003813-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 13/05/2014 (62) BR 11 2015 028666-6 13/05/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870220017479' em 25/02/2022 19:01 (WB)
(21) BR 12 2022 003831-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2016 (62) BR 11 2017 019833-9 21/03/2016 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) Número de Protocolo '870220017589' em 28/02/2022 17:28 (WB)
(21) BR 20 2022 003296-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) VALDINEI PEREIRA RAMOS (BR/PR) ; VALDIVINO PEREIRA RAMOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220015417' em 22/02/2022 09:56 (WB)
(21) BR 20 2022 003298-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) MOULD INDÚSTRIA DE MATRIZES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220015429' em 22/02/2022 10:18 (WB)
(21) BR 20 2022 003301-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) GUILHERME RODRIGUES DOS SANTOS MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870220015450' em 22/02/2022 10:56 (WB)
(21) BR 20 2022 003306-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) JUCELINO PEDRO DE SANTANA (BR/SP) Número de Protocolo '870220015483' em 22/02/2022 11:44 (WB)
(21) BR 20 2022 003309-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) ELON DA SILVA SANTANA (BR/MG) Número de Protocolo '870220015500' em 22/02/2022 12:13 (WB)



(21) BR 20 2022 003325-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR) Número de Protocolo '870220015564' em 22/02/2022 14:22 (WB)
(21) BR 20 2022 003338-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) SANGLOSS ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220015602' em 22/02/2022 15:09 (WB)
(21) BR 20 2022 003362-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220015673' em 22/02/2022 16:24 (WB)
(21) BR 20 2022 003366-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) ROMILDO CAMINI (BR/SC) Número de Protocolo '870220015688' em 22/02/2022 16:34 (WB)
(21) BR 20 2022 003370-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220015707' em 22/02/2022 16:50 (WB)
(21) BR 20 2022 003399-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220015842' em 23/02/2022 00:46 (WB)
(21) BR 20 2022 003435-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) EDUARDO CAPELA BARRADAS (BR/PA) Número de Protocolo '870220016029' em 23/02/2022 12:33 (WB)



(21) BR 20 2022 003475-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) LOG TANK COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220016178' em 23/02/2022 15:42 (WB)
(21) BR 20 2022 003502-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) DIOGO FELIPE SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220016290' em 23/02/2022 17:14 (WB)
(21) BR 20 2022 003510-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Número de Protocolo '870220016314' em 23/02/2022 17:51 (WB)
(21) BR 20 2022 003525-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) EVANDRO CARLOS DE SOUZA MARQUES (BR/RS) Número de Protocolo '870220016386' em 24/02/2022 06:14 (WB)
(21) BR 20 2022 003526-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) ALGEMAS BRASIL INDUSTRIA, COMERCIO E MONITORAMENTO DE SISTEMAS LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870220016404' em 24/02/2022 08:54 (WB)
(21) BR 20 2022 003528-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) SIGMA CONSULTORIA CIENTIFICA E TECNOLOGICA (BR/SC) Número de Protocolo '870220016411' em 24/02/2022 09:03 (WB)
(21) BR 20 2022 003530-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES (BR/MG) Número de Protocolo '870220016427' em 24/02/2022 09:36 (WB)



(21) BR 20 2022 003533-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) P. DOS S. GUIMARÃES LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870220016437' em 24/02/2022 09:49 (WB)
(21) BR 20 2022 003566-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220016569' em 24/02/2022 13:10 (WB)
(21) BR 20 2022 003578-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) AUREO BATISTA BERWANGER (BR/PR) ; ALCEO GUAREZ ALMEIDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220016634' em 24/02/2022 14:50 (WB)
(21) BR 20 2022 003615-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (71) WLISSES SATIAGO RAMOS 08821450457 (BR/PE) Número de Protocolo '870220016795' em 24/02/2022 17:31 (WB)
(21) BR 20 2022 003643-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) EFF DENTAL COMPONENTES LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220016912' em 25/02/2022 10:00 (WB)
(21) BR 20 2022 003646-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) ADILSON GARCIA (BR/SC) Número de Protocolo '870220016925' em 25/02/2022 10:20 (WB)
(21) BR 20 2022 003655-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) GENIR LUIZ SCHAFER (BR/SC) Número de Protocolo '870220016948' em 25/02/2022 11:03 (WB)



(21) BR 20 2022 003657-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) HELIO CONSTANTINO BELLINI (BR/SP) Número de Protocolo '870220016953' em 25/02/2022 11:07 (WB)
(21) BR 20 2022 003661-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) ROCAAL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. ME (BR/RS) Número de Protocolo '870220016966' em 25/02/2022 11:27 (WB)
(21) BR 20 2022 003664-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) RICARDO AUGUSTO ZARDO NATALICCHIO (BR/SP) Número de Protocolo '870220016971' em 25/02/2022 11:38 (WB)
(21) BR 20 2022 003669-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) VISHNUBHAI KANTILAL CHAUDHRI (BR/SP) Número de Protocolo '870220016990' em 25/02/2022 11:57 (WB)
(21) BR 20 2022 003675-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) JUNIO CARLOS DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220017010' em 25/02/2022 12:22 (WB)
(21) BR 20 2022 003677-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) JUNIO CARLOS DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220017031' em 25/02/2022 12:58 (WB)
(21) BR 20 2022 003700-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (71) LUCCA INACIO MOURA E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220017130' em 25/02/2022 14:46 (WB)
(21) BR 20 2022 003784-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 25/02/2022 (71) JOSÉ HERMÍNIO CANELLA (BR/SP) Número de Protocolo '870220017412' em 25/02/2022 17:45 (WB)
(21) BR 20 2022 003822-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2022 (71) VILSOM JAIR BARBOSA (BR/RS) Número de Protocolo '870220017543' em 27/02/2022 16:26 (WB)
(21) BR 20 2022 003829-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS) Número de Protocolo '870220017579' em 28/02/2022 15:44 (WB)
(21) BR 20 2022 003832-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (71) SERGIO VALTUIR CLAUS (BR/RS) Número de Protocolo '870220017595' em 28/02/2022 20:22 (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 2018 071336-1 A2

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

(22) 15/10/2018

(51) E05G 1/02 (2006.01)

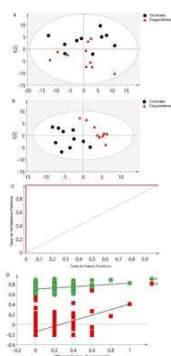
(52) E05G 1/02

(54) CAIXA COFRE DE SEGURANÇA, CONTRA ASSALTOS EM CAIXAS ELETRÔNICAS AUTOMÁTICAS DOS BANCOS

(71) EVALDO PAES (BR/RJ)

(72) EVALDO PAES

(21) BR 10 2018 074877-7 A2



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

(22) 30/11/2018

(51) G01N 33/92 (2006.01), C07F 9/10 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01)

(54) BIOMARCADORES LIPÍDICOS, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO LABORATORIAL DE ESQUIZOFRENIA A PARTIR DE SORO SANGUÍNEO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) VÂNIA APARECIDA MENDES GOULART; RODRIGO RIBEIRO RESENDE

(21) BR 10 2019 019043-4 A2

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

(22) 13/09/2019

(51) E06B 3/54 (2006.01)

(52) E06B 3/54

(54) GABARITO DE FURAÇÃO DE ESQUADRETA PORTÁTIL



	(71) CLAUDIO JOSÉ DA SILVA CARNEIRO (BR) ; CLAUDIA CARNEIRO SILVA (BR) (72) CLAUDIA CARNEIRO SILVA; CLAUDIO JOSÉ DA SILVA CARNEIRO
(21) BR 10 2019 020095-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 227/42 (2006.01), C07C 227/14 (2006.01), B01D 9/02 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), C01F 17/271 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02B 1/02 (2006.01) (52) C07C 229/08, C07C 227/42, C07C 227/14, B01D 9/02, B01D 2009/0086, C01F 17/271, G02B 1/04, G02B 1/02 (54) CRISTAL DE L-TREONINA DOPADO COM CLORETO DE NEODÍMIO III PARA USO EM DISPOSITIVOS ÓPTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; JACIVAN VIANA MARQUES; OTÁVIO CÂNDIDO DA SILVA NETO; JÉSSICA ANDREZA OLIVEIRA RODRIGUES; ALEXANDRE SARAIVA COSTA; KAMILA RODRIGUES ABREU; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS
(21) BR 10 2019 021636-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (51) A61K 31/04 (2006.01), A61K 33/38 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (52) A61K 31/04, A61K 33/38, A61K 47/10, A61K 9/48, A61K 9/14, A61K 9/70, A61P 35/00 (54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA E DE UM DOADOR DE ÓXIDO NÍTRICO, KIT FARMACÊUTICO PARA O TRATAMENTO DE UM CÂNCER, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) (72) AMEDEA BAROZZI SEABRA; WALLACE ROSADO ROLIM; JOANA CLAUDIO PIERETTI; DÉBORA LILIANE DE SOUZA RENÓ; ANA CAROLINA SANTOS DE SOUZA GALVÃO; MÔNICA HELENA MONTEIRO DO NASCIMENTO
(21) BR 10 2019 021690-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (51) C07C 39/06 (2006.01), A61K 31/105 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (52) C07C 39/06, A61K 31/105, A61K 47/6951, A61P 35/00

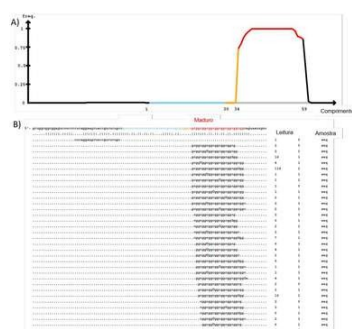


(54) USO DE PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO MONOTERPENO PARA TRATAMENTO DO CÂNCER DE PRÓSTATA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAÚJO; LUCINDO JOSÉ QUINTANS-JÚNIOR; FLAVIA RODRIGUES DA SILVA; PAULA SANTOS NUNES; PAULA DOS PASSOS MENEZES; BRUNO DOS SANTOS LIMA; MARCELO CAVALCANTE DUARTE; ELOÍSA PORTUGAL BARROS SILVA SOARES DE SOUZA; YASMIM MARIA BARBOSA GOMES DE CARVALHO; GABRIELA DAS GRAÇAS GOMES TRINDADE

(21) BR 10 2019 024339-2 A2



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

(22) 19/11/2019

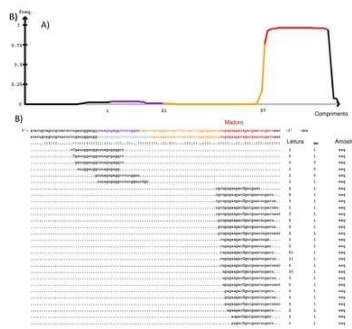
(51) G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/6851 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01)

(54) BIOMARCADOR DE MICRO RNA, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA DE E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) RODRIGO RIBEIRO RESENDE; MARIANA SOUSA VIEIRA; JOSÉ MIGUEL ORTEGA; ADRIANO DE PAULA SABINO; RAYSON CARVALHO BARBOSA

(21) BR 10 2019 024343-0 A2



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

(22) 19/11/2019

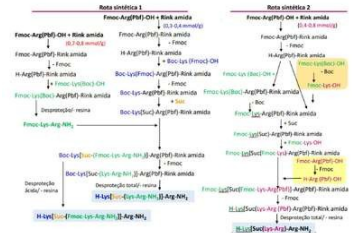
(51) G01N 33/53 (2006.01), C12Q 1/6851 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01)

(54) BIOMARCADOR DE MICRO RNA, MÉTODO E KIT PARA DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIA LINFOCÍTICA CRÔNICA DE BAIXO RISCO E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) RODRIGO RIBEIRO RESENDE; MARIANA SOUSA VIEIRA; JOSÉ MIGUEL ORTEGA; ADRIANO DE PAULA SABINO; RAYSON CARVALHO BARBOSA

(21) BR 10 2019 024426-7 A2



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

(22) 19/11/2019

(51) A61K 47/42 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE DENDRÍMEROS PEPTÍDICOS DIRIGIDOS PARA A DOENÇA DE CHAGAS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) JEANINE GIAROLLA VARGAS; MARIA TERESA MACHINI; CLEBER WANDERLEI LIRIA; JOÃO VITOR DA SILVA



(21) BR 10 2019 024726-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2019 (51) C12Q 1/6806 (2006.01), C12Q 1/6844 (2006.01), C12Q 1/6888 (2006.01) (54) MÉTODO DE ELABORAÇÃO E VINCULAÇÃO DE PERFIL GENÉTICO DE PRODUTOS DERIVADOS DE COMPONENTES DA BIODIVERSIDADE NATIVA E EXÓTICA E SUA RASTREABILIDADE (71) PEDRO DIAS DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) PEDRO DIAS DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2019 024948-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (51) A23K 20/158 (2006.01), C07C 29/132 (2006.01) (52) A23K 20/158, C07C 29/132 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, USO DO ÓLEO FÚSEL E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL (71) HELOISE NAGAI DO VAL (BR/ES) (72) HELOISE NAGAI DO VAL
(21) BR 10 2019 025109-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (51) A61K 31/295 (2006.01), A61K 31/30 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 11/10 (2006.01) (52) A61K 31/295, A61K 31/30, A61K 31/315, A61K 31/353, A61K 31/4164, A61P 11/10 (54) SISTEMA DO TIPO DDS, FORMADO POR ESCOPOLETINA E ZIF-8, COM ATIVIDADE SOBRE O SISTEMA RESPIRATÓRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) (72) PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; PEDRITA ALVES SAMPAIO; LARISSA ARAÚJO ROLIM; JAMES ALMADA DA SILVA; EMANUELLA CHIARA VALENÇA PEREIRA; PEDRO MODESTO NASCIMENTO MENEZES; PEDRO GUILHERME SOUSA DE SÁ; JOSÉ MARCOS TEIXEIRA DE ALENCAR FILHO; ROSALI MARIA FERREIRA DA SILVA
(21) BR 10 2019 025139-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019



(51) B60P 3/10 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01)

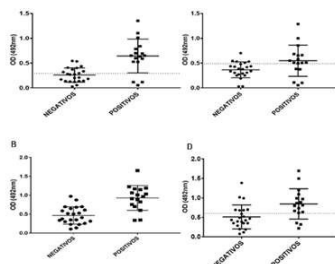
(52) B60P 3/10, B60P 3/00, B62D 63/06

(54) REBOQUE PARA BARCO COM SISTEMA GIRATÓRIO

(71) FRANCISCO ALBUQUERQUE DA SILVA ME (BR/SC)

(72) FRANCISCO ALBUQUERQUE DA SILVA

(21) BR 10 2019 025397-5 A2



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

(22) 29/11/2019

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE, KIT E MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE TRIPANOSSOMÍASES, E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) ;

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC

(BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO)

(72) RICARDO TOSHIO FUJIWARA; DANIELLA CASTANHEIRA

BARTHOLOMEU; LILIAN LACERDA BUENO; RENATO DE LIMA SANTOS;

LUIZA ALMEIDA DE FIGUEIREDO; TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA MENDES;

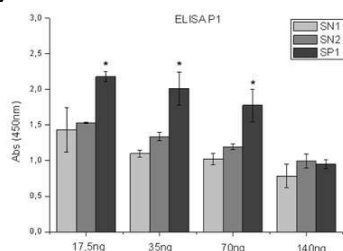
RAYANE CRISTINA SILVA LUCAS; AGOSTINHO GONÇALVES VIANA;

GUILHERME RAFAEL GOMIDE PINHEIRO; JANDRA PACHECO DOS

SANTOS; MARIO STEINDEL; ÁLVARO FERREIRA JÚNIOR; LUIZ CLÁUDIO

MILETTI; EDMUNDO CARLOS GRISARD

(21) BR 10 2019 025601-0 A2



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

(22) 04/12/2019

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS, MÉTODO E KIT DE DIAGNÓSTICO DA ESQUISTOSSOMOSE MANSONI, E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE

FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; RODOLFO CORDEIRO

GIUNCHETTI; DENISE DA SILVEIRA LEMOS GIUNCHETTI; MILTON

HERCULES GUERRA DE ANDRADE; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA; ANA ALICE

MAIA GONÇALVES; JULIANA MARTINS MACHADO; REYSLA MARIA DA

SILVEIRA MARIANO; NAUHARA VIEIRA DE CASTRO BARROSO; SULIANA

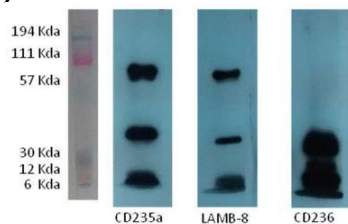
FRANCIELLI VIEIRA ANDRADE; ANA CLARA GONTIJO MAIA; ANDRÉ

VINÍCIUS FERNANDES FERREIRA; JONATAS OLIVEIRA DA SILVA;

MICHELLI DOS SANTOS; MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO



(21) BR 10 2019 025638-9 A2



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

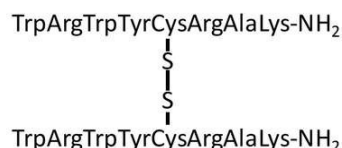
(22) 04/12/2019

(51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) ANTICORPO MONOCLONAL, IMUNOSSENSOR E USO DO MESMO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) PÂMELA FERNANDA MARTINEZ; ELENICE DEFFUNE; ANA LÍVIA DE CARVALHO BOVOLATO; RAFAEL FACTOR CARANDINA; MARTIN KÁSSIO LEME DA SILVA; JOÃO PEDRO HÜBBE PFEIFER; IVANA CESARINO; ANA LIZ GARCIA ALVES; MÁRJORIE DE ASSIS GOLIM; WILLIAN FERNANDO ZAMBUZZI; ANDREI MOROZ

(21) BR 10 2019 025652-4 A2



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

(22) 04/12/2019

(51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), A61K 38/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PEPTÍDEO DIMÉRICO, PEPTÍDEOS DIMÉRICOS E USO DO PEPTÍDEO DIMÉRICO

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) REINALDO MARCHETTO; CAMILA AGUIAR ROCHA; JÚLIA MIRANDA RIBEIRO BAZZANO; ALEXANDRA IVO DE MEDEIROS; ADERSON ZOTTIS; CAMILA CRISTINA DE FOGGI; ELSON LONGO DA SILVA

(21) BR 10 2019 026506-0 A2



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

(22) 12/12/2019

(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/175 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETECTAR ANTICORPOS CONTRA ORTHOHANTAVIRUS, KIT PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO POR ORTHOHANTAVIRUS EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA, ANTÍGENO DE ORTHOHANTAVIRUS, E, USO DE UM ANTÍGENO DE ORTHOHANTAVIRUS.
(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)

(72) PRITESH JAYCHAND LALWANI; RENATO LEMOS PERREIRA; BÁRBARA BATISTA SALGADO; SPARTACO ASTOLFI FILHO

(21) BR 10 2019 026540-0 A2

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



(22) 13/12/2019

(30) 29/05/2019 EP 19290033.0

(51) F16H 25/22 (2006.01), F16H 25/00 (2006.01), F16H 25/20 (2006.01)

(52) F16H 25/2204, F16H 25/00, F16H 25/20

(54) ATUADOR DE PARAFUSO DE ESFERA, E, MÉTODO PARA RECARREGAR UM ATUADOR DE PARAFUSO DE ESFERA.

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)

(72) MARLÈNE TRÉZIÈRES

(21) BR 10 2019 026636-8 A2

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

(22) 13/12/2019

(51) C07C 49/603 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)

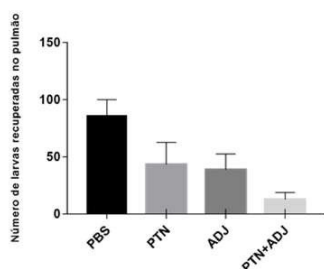
(52) C07C 49/603, A61K 31/122, A61K 47/6951, A61P 9/10

(54) COMPLEXO DE INCLUSÃO CONTENDO CARVONA E SS-CICLODEXTRINA NA PREVENÇÃO DA LESÃO DE ISQUEMIA E REPERFUSÃO CARDÍACA DURANTE O INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) CARLA MARIA LINS VASCONCELOS; DIEGO SANTOS DE SOUZA; JOSÉ EVALDO RODRIGUES DE MENEZES FILHO; VINÍCIUS CISNEIROS DE OLIVEIRA SANTOS; ANDREZA MELO DE ARAUJO; MICHAEL RAMON DE LIMA CONCEIÇÃO; GUILHERME MENDES BARROS; GILMARA BEATRIZ ANDRADE DA SILVA; AIMÉE OBOLARI DURÇO; JADER SANTOS CRUZ; ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAÚJO; BRUNO DOS SANTOS LIMA; ANTÔNIO GUILHERME DE CARVALHO NETO; MAIRIM RUSSO SERAFINI; ARTUR SANTOS MIRANDA

(21) BR 10 2019 027600-2 A2



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

(22) 20/12/2019

(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE, VACINA CONTRA ASCARIDIOSE E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) ; BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)

(72) RICARDO TOSHIO FUJIWARA; DANIELLA CASTANHEIRA BARTHOLOMEU; JOSEANE CAMILLA DE CASTRO; LILIAN LACERDA BUENO; MARIANA SANTOS CARDOSO; JOÃO LUÍS CUNHA REIS; VANESSA GOMES FRAGA; AGOSTINHO GONÇALVES VIANA; ANA CLARA GAZZINELLI GUIMARÃES; PAULO LEE HO; ISAÍAS RAW; MILENA APETITO AKAMATSU; PETER JAY HOTEZ; BIN ZHAN; MARIA ELENA BOTTAZZI; ULRICH STRYCH



(21) BR 10 2019 028086-7 A2

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

(22) 27/12/2019

(51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

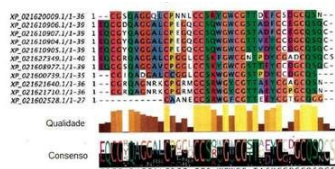
(52) C07D 495/04, A61K 31/4365, A61P 29/00

(54) FÁRMACO PARA TRATAMENTO OU PROFILAXIA DA DOR E/OU DA HIPERTERMIA EM HUMANOS E ANIMAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) FRANCISCO JAIME BEZERRA MENDONÇA JUNIOR; REINALDO NÓBREGA DE ALMEIDA; RYLDENE MARQUES DUARTE DA CRUZ; RAYSSA MARQUES DUARTE DA CRUZ; ÁLEFE BRITO MONTEIRO; RENAN MARINHO BRAGA; HUMBERTO HUGO NUNES DE ANDRADE

(21) BR 10 2020 003657-2 A2



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

(22) 20/02/2020

(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS, COMPOSIÇÃO E USO DA SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) ANA MARIA BENKO-ISEPPON; CARLOS ANDRÉ DOS SANTOS SILVA; LÍVIA MARIA BATISTA VILELA; SERGIO CROVELLA

(21) BR 10 2020 006216-6 A2

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

(22) 27/03/2020

(51) C07K 16/02 (2006.01), C07K 14/42 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO DE IGY ANTI-LECTINA DE SEMENTES DE VATAIREA GUIANENSIS (VGL) (LEGUMINOSAE) A PARTIR DE OVOS DE AVES POEDEIRAS (GALLUS GALLUS) DA LINHAGEM DEKALB WHITE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(72) BENILDO SOUSA CAVADA; KYRIA SANTIAGO DO NASCIMENTO; CORNEVILE CORREIA NETO; VANIR REIS PINTO JÚNIOR; MAYARA TORQUATO LIMA DA SILVA; CLÁUDIA FIGUEIREDO LÓSSIO; VINÍCIUS JOSÉ DA SILVA OSTERNE; MESSIAS VITAL DE OLIVEIRA; SARAH ELIZABETH GOMES CORREIA; MARIA GLEICIANE DE QUEIROZ MARTINS

(21) BR 10 2020 009911-6 A2

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

(22) 18/05/2020

(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/536 (2006.01), G01N 33/554 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01)



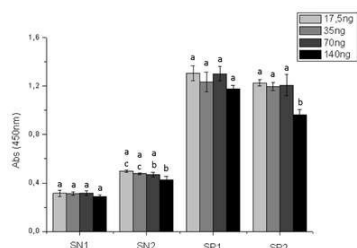


TUBERCULOSE E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)

(72) LUIZ RICARDO GOULART FILHO; LÉA DUARTE DA SILVA MORAIS; FABIANA DE ALMEIDA ARAÚJO SANTOS; THULIO MARQUEZ CUNHA; ROBINSON SABINO DA SILVA; ALINE GOMES DE SOUZA; VIVIAN ALONSO GOULART

(21) BR 10 2020 013266-0 A2



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

(22) 29/06/2020

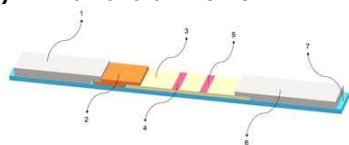
(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01)

(54) BIOMOLÉCULAS SINTÉTICAS, MÉTODO E KIT DE DIAGNÓSTICO DA ESQUISTOSSOMOSE MANSONI, E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(72) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO; RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; DENISE DA SILVEIRA LEMOS GIUNCHETTI; MILTON HERCULES GUERRA DE ANDRADE; LAÍS MOREIRA NOGUEIRA; ANA ALICE MAIA GONÇALVES; REYSLA MARIA MARIANO DA SILVEIRA; NAUHARA VIEIRA DE CASTRO BARROSO; ANDRÉ VINÍCIUS FERNANDES FERREIRA; MICHELLI DOS SANTOS; SILVIO JOSÉ ELISEI CARVALHO JÚNIOR

(21) BR 10 2020 014251-8 A2



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

(22) 13/07/2020

(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/549 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)

(54) TESTE RÁPIDO PARA A DETECÇÃO ISOLADA OU SIMULTÂNEA DE NEFRINA, PODOCINA, WT-1 E MEGALINA NA URINA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) ADRIANA AUGUSTO DE REZENDE; KARLA SIMONE COSTA DE SOUZA; MARCELA ABBOTT GALVÃO URURAHY; ONY ARAÚJO GALDINO; IAGO DE SOUZA GOMES; JOSÉ BRUNO DE ALMEIDA; CÉSAR ENDRIGO SILVA DE ANDRADE; MAURÍCIO GALVÃO PEREIRA

(21) BR 10 2020 014734-0 A2

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

(22) 20/07/2020

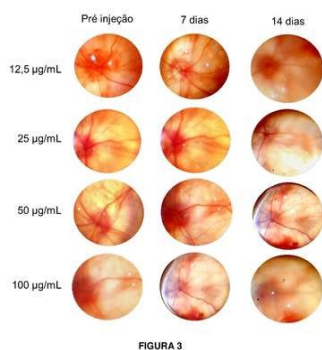


(51) A61B 5/16 (2006.01), G16H 10/20 (2006.01)
 (52) A61B 5/165, G16H 10/20
 (54) USO DE UM PROTOCOLO ONLINE DE INSTRUMENTOS DE RASTREIO PARA DOENÇAS MENTAIS NA POPULAÇÃO GERAL
 (71) ALEXANDRE ANDRADE LOCH (BR/SP)
 (72) ALEXANDRE ANDRADE LOCH

(21) BR 10 2020 015226-2 A2

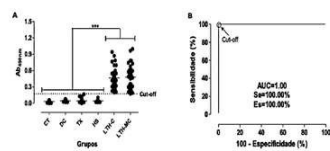
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/07/2020
 (51) C07K 14/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA RECOMBINANTE CAPAZ DE INIBIR A FORMAÇÃO DE NOVOS VASOS SANGUÍNEOS
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
 (72) CARLOS CASTILHO DE BARROS; INES CLAUDIA SCHADOCK; THAIS MARTEN

(21) BR 10 2020 015496-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/07/2020
 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS OCULARES ASSOCIADAS A FORMAÇÃO DE TROMBOS E COÁGULOS EM VEIAS DA RETINA E USO
 (71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
 (72) SÍLVIA LIGÓRIO FIALHO; MAYARA RODRIGUES BRANDÃO DE PAIVA; RAQUEL GREGORIO ARRIBADA; ARMANDO DA SILVA CUNHA JÚNIOR; ELÁDIO OSWALDO FLORES SANCHEZ

(21) BR 10 2020 015591-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/07/2020
 (51) C07K 14/44 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE, KIT E MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSE TEGUMENTAR E USOS
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
 (72) DANIEL MENEZES SOUZA; TIAGO ANTÔNIO DE OLIVEIRA MENDES; GUILHERME CAETANO GARCIA; MARIANA COSTA DUARTE; EDUARDO ANTÔNIO FERRAZ COELHO; ANA MARIA RAVENA SEVERINO CARVALHO; DENISE UTSCH GONÇALVES; FERNANDA ALVARENGA CARDOSO MEDEIROS

(21) BR 10 2020 015866-0 A2

Tabela 3. Sequência de resíduos de aminoácidos do [Aib(31), Aib(32)]-NPY, NPY-Frag e análogos desenhados racionalmente

Peptídeo	Sequência
[Aib(31), Aib(32)]-NPY (PDB ID: 1FVH)	NH ₂ -YSPKPNPGEPAEDLARYSALRHYNLAARQRY
NPY-Frag	EDLARYSALRHYNL
ANP11	EALLRAQDALRHAWN
ANP12	EALFRKQDALRHAWN
ANP13	EALFRKQDALRHAWN
ANP14	EALLRAQDALRHAWN

Onde AA representa a inserção dos aminoácidos modificados [Aib31, Aib32]

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

(22) 04/08/2020

(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS COM ATUAÇÃO SOBRE O RECEPTOR HIPOTALÂMICO Y5 COM ATIVIDADE SUPRESSORA DO APETITE

(71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)

(72) OCTÁVIO LUIZ FRANCO; BEATRIZ TORRES MENEGUETTI MANDRUZZATO; MARLON HENRIQUE E SILVA CARDOSO; NICKSIONE MILAINE CORREA SIQUEIRA; NUNO FERNANDO DUARTE CORDEIRO CORREIA DOS SANTOS; LUDOVICO MIGLIOLO; SERGIO LEANDRO ESPÍNDOLA PREZA; CRISTIANO MARCELO ESPINOLA CARVALHO; SAMILLA BEATRIZ DE REZENDE; MÁRCIA RENATA MORTARI; HENRIQUE DE OLIVEIRA AMARAL; PEDRO HENRIQUE MARQUES DE SOUZA; HENNY KAMILLA RAMOS DE LIMA

(21) BR 10 2020 016069-9 A2

FIGURA 1

SEQ ID NO: 1	GGTGTGQPPPTFFYFNAEAGKHHHFGQAPVYERNGEDVETALDESDNGRQ	60
SEQ ID NO: 2	PPPLRSGGLPTTNGEAAKFLINTVGLPQTFWDAVTFYDNGSGGCHDAFIS	120
SEQ ID NO: 3	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	180
SEQ ID NO: 4	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	94
SEQ ID NO: 5	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	240
SEQ ID NO: 6	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	154
SEQ ID NO: 7	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	300
SEQ ID NO: 8	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	214
SEQ ID NO: 9	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	311
SEQ ID NO: 10	YVATEAAGAGQEEELSGQLVCTVNYDFVQSGSGGVSTTAYTNGRTVPE	225

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

(22) 06/08/2020

(51) C07K 14/435 (2006.01), G16B 15/20 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PROTEÍNAS QUIMÉRICAS RECOMBINANTES HIPOALERGÊNICAS CONSTRUÍDAS A PARTIR DE ALÉRGENOS DO GRUPO 1 DE BLOMIA TROPICALIS E DERMATOPHAGOIDES PTERONYSSINUS, PARA USO PROFILÁTICO E TRATAMENTO DE DOENÇAS ALÉRGICAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)

(72) CARINA DA SILVA PINHEIRO; EDUARDO SANTOS DA SILVA; NEUZA MARIA ALCÂNTARA NEVES; LUIS GUSTAVO CARVALHO PACHECO

(21) BR 10 2020 016182-2 A2

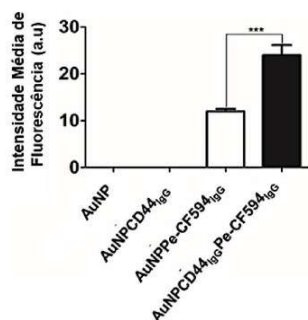
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/08/2020

(51) A61K 47/42 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01)

(54) BIOCONJUGADOS PARA AMPLIFICAÇÃO DE SINAL FLUORESCENTE, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

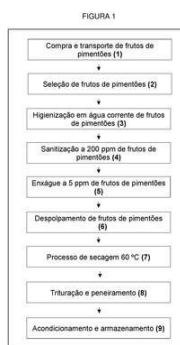




(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) DANIELA SILVA DOS REIS; LÍDIA MARIA DE ANDRADE; LUIZ ORLANDO LADEIRA; VIVIAN LEITE DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 017068-6 A2



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

(22) 21/08/2020

(51) A21D 2/36 (2006.01)

(52) A21D 2/362

(54) FARINHA MISTA UTILIZANDO DIFERENTES FRUTOS DE PIMENTÕES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) ANA MARINHO DO NASCIMENTO; FRANCISCLEUDO BEZERRA DA COSTA; JÉSSICA LEITE DA SILVA; ANDRESSA GONÇALVES DE SANTANA; TATIANA MARINHO GADELHA; OSVALDO SOARES DA SILVA

(21) BR 10 2020 017076-7 A2

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

(22) 21/08/2020

(51) G01H 11/00 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01)

(52) G01H 11/00, G06N 20/00

(54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE INSUFICIÊNCIA CARDÍACA POR MEIO DE ANÁLISE SONORA DA VOZ E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) JOÃO VITOR LIRA DE CARVALHO FIRMINO; MARCELO CAVALCANTI RODRIGUES; MARCELO DANTAS TAVARES DE MELO; JOSÉ GILSIVAN CARTAXO DA SILVA

(21) BR 10 2020 017096-1 A2

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

(22) 21/08/2020

(51) B63B 34/54 (2006.01), B63B 34/22 (2006.01), B63B 32/51 (2006.01), B63B 22/00 (2006.01)

(52) B63B 34/54, B63B 34/22, B63B 32/51, B63B 22/00

(54) BOIA PARA SURFE EM PÉ

(71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (BR/RJ)

(72) MARCELO DOS SANTOS TAVARES



(21) BR 10 2020 017119-4 A2

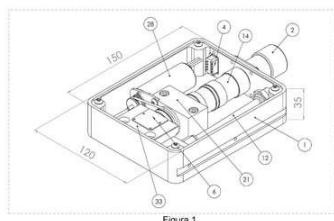


Figura 1

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

(22) 21/08/2020

(51) B23K 26/14 (2006.01), B23K 26/20 (2006.01)

(52) B23K 26/14, B23K 26/147, B23K 26/20

(54) CABEÇA DE SOLDA À LASER PARA ESPAÇOS CONFINADOS PARA USO EM ROBÔS

(71) A A NETTO VASCONCELOS DE MELO - INDUSTRIAS (BR/PR)

(72) ALEXANDER DE MELO

(21) BR 10 2020 017120-8 A2

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

(22) 21/08/2020

(51) E03F 5/20 (2006.01), E03C 1/22 (2006.01)

(52) E03F 5/20, E03C 1/22

(54) SIFÃO LAMINAR PARA ESCOAMENTO DE ÁGUA

(71) RICARDO CAUDURO ALONSO (BR/SP)

(72) RICARDO CAUDURO ALONSO

(21) BR 10 2020 017192-5 A2

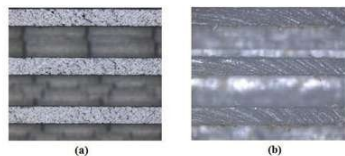


FIGURA 1

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

(22) 23/08/2020

(51) F28D 21/00 (2006.01)

(52) F28D 21/00

(54) DISPOSITIVO DISSIPADOR DE CALOR BASEADO EM MICROCANAIS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO DISPOSITIVO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) GHERHARDT RIBATSKI; DANIEL BORBA MARCHETTO; JOSÉ ROBERTO BOGNI

(21) BR 10 2020 017262-0 A2

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

(22) 24/08/2020

(51) A21D 13/066 (2006.01), A21D 13/043 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01)

(52) A21D 13/066, A21D 13/043, A23C 19/09

(54) RECEITA DE MASSA FRESCA DE QUEIJO ISENTA DE GLÚTEN

(71) LUCIANO ANDRADE MACHADO BORGES (BR/MS)

(72) LUCIANO ANDRADE MACHADO BORGES

(21) BR 10 2020 017264-6 A2

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



	(22) 24/08/2020 (51) H04N 1/32 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G06F 21/16 (2006.01) (52) H04N 1/3216, G06T 17/00, G06T 1/0021, G06F 21/16 (54) PROCESSO DE MARCA D'ÁGUA ROBUSTA PARA NUVENS DE PONTOS 3D ATRAVÉS DA TRANSFORMADA DE FOURIER SOBRE GRAFOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) FELIPE ALBERTO BARBOSA SIMÃO FERREIRA; JULIANO BANDEIRA LIMA
(21) BR 10 2020 017281-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2020 (51) C10G 45/62 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10G 47/12 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 29/068 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), B01J 29/65 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01) (52) C10G 45/62, C10G 45/64, C10G 47/12, B01J 23/42, B01J 29/068, B01J 29/08, B01J 29/65, B01J 29/74, C10L 1/02 (54) CATALISADORES E PROCESSO SELETIVO PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS DE AVIAÇÃO RENOVÁVEIS E BIOCUMBUSTÍVEL PRODUZIDO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) JEFFERSON ROBERTO GOMES; JOSE LUIZ ZOTIN; RODRIGO CAETANO CHISTONE; ANILZA DE ALMEIDA LYRA CORREA; MARCELO EDRAI PACHECO
(21) BR 10 2020 017291-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (51) A21C 11/12 (2006.01), A21D 13/31 (2006.01) (52) A21C 11/12, A21D 13/31 (54) DISPOSITIVO PARA DOSAR A COBERTURA COMBINADA COM MODELAMENTO DA MASSA TENDO UMA BORDA CONFORMADA E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA COBERTURA E BORDA CONFORMADA PARA MASSA (71) ESCAMBO BRASIL GESTÃO EIRELI - ME (BR/SC) ; JOEL FLORIANI JUNIOR (BR/SC) (72) JOEL FLORIANI JUNIOR
(21) BR 10 2020 017297-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (51) A62B 35/00 (2006.01) (52) A62B 35/0025, A62B 35/0043, A62B 35/0093



(54) ELEMENTO REMOVÍVEL E PERSONALIZÁVEL PARA
ARMAZENAMENTO DE TALABARTE JUNTO AO CINTO CONTRA QUEDAS
(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(72) RICARDO PEREZ

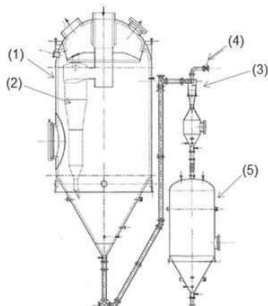
(21) BR 10 2020 017298-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) G06M 11/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01)
(52) G06M 11/00, G01N 33/49, G01N 21/84, G06K 9/00, G06T 1/00
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM CONTADOR DE HEMÁCIAS
(71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(72) ALEXSANDRA OLIVEIRA ANDRADE; WALI QUEIROZ SANTOS; CLAUDIO LIMA SOUZA

(21) BR 10 2020 017308-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01)
(52) A61F 5/0193, A61F 5/028, A61F 13/00
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTABILIZADOR DE PELVE COM EXTENSOR
(71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; CLARIJU EMBALAGENS LTDA-ME (BR/BA)
(72) JOSÉ CARLOS CRIALES SOUTO-MAIOR; ANTONIA LARISSA REIS BARBOSA; NÁLIA CRISTINA BISPO PORTELA RIBEIRO; ARTUR SANTOS FILHO; PERICLES VINICIUS CERQUEIRA MARQUES; NYDIA DI PAULA OLIVEIRA RIBEIRO

(21) BR 10 2020 017321-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01)
(52) B01J 8/0055, B01D 45/16
(54) PROCESSO E APARATOS APLICADOS A SISTEMAS DE TERCEIRO ESTÁGIO DE CICLONES EM UNIDADES DE FCC
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) EMANUEL FREIRE SANDES; CLAUDIO DE OLIVEIRA MENDONCA; CLAUDIO FONSECA MACHADO DOS SANTOS; LEONARDO RODRIGUES CODECO; DANIEL DE CARVALHO SCHMIDT; NELSON PATRICIO JUNIOR; WILLIAM VICTOR CARLOS CANDIDO; JORIVALDO MEDEIROS; PAULO SERGIO FREIRE; RAPHAEL COELHO SCHIAVO; HERBERT CAMPOS



GONCALVES TEIXEIRA; GUSTAVO DE OLIVEIRA WARDIL; WILSON KENZO HUIZIWARA; FABIO SABINO DA SILVA; FABIO MARINI

(21) BR 10 2020 017334-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) A61B 17/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01)
(52) A61B 17/00234, A61M 25/0105, A61M 25/09, A61B 2017/00792, A61B 2017/00982
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO PASSADOR DE TELA GLÚTEA
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(72) ALINE GUIMARÃES GOMES DE SOUSA; MILTON SANT'ANA DE FREITAS FILHO; RICARDO CAVALCANTI RIBEIRO; CARLOS EDUARDO CARDOSO; ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR

(21) BR 10 2020 017349-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) A23L 19/10 (2006.01), A21D 2/02 (2006.01)
(52) A23L 19/11, A21D 2/02
(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MASSA DE TAPIOCA
(71) VINICIUS VIEIRA MESQUITA (BR/MG) ; DANIELE AGUIAR MARTINS MESQUITA (BR/SP)
(72) VINICIUS VIEIRA MESQUITA; DANIELE AGUIAR MARTINS MESQUITA

(21) BR 10 2020 017351-0 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) A61L 9/20 (2006.01), H05B 45/00 (2006.01), F24F 3/12 (2006.01), F24F 7/06 (2006.01)
(52) A61L 9/20, H05B 45/00, F24F 3/12, F24F 7/06
(54) MÓDULOS DE LED'S UVC PARA INSTALAÇÃO NO INTERIOR DE DUTOS DE AR, PARA HIGIENIZAÇÃO DO AR
(71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) ROBERTO LUIS LOPES MAURI CARDOSO

(21) BR 10 2020 017363-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01)
(52) A01D 41/127, A01D 45/021
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO E CONTROLE DE PLATAFORMAS

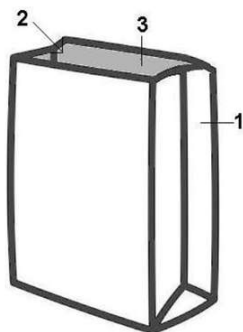


AGRÍCOLAS

(71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(72) ASSIS STRASSER

(21) BR 10 2020 017378-2 A2



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

(22) 25/08/2020

(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 30/08 (2006.01)

(52) B65D 81/3848, B65D 31/02

(54) EMBALAGEM TÉRMICA INVOLÁVEL

(71) JOAQUIM BRANDÃO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) JOAQUIM BRANDÃO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 017404-5 A2

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

(22) 26/08/2020

(51) A24F 19/00 (2006.01), A24F 15/12 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01), B65F 1/00 (2006.01)

(52) A24F 19/0064, A24F 15/12, A24F 47/00, B65D 85/00, B65F 1/00

(54) FOLHA EM PROJETO DE CORTE E VINCO E SISTEMA DE DOBRA PARA A FORMAÇÃO DE PORTA-BITUCAS PORTÁTIL

(71) LUIS EDUARDO LUDGERO GONÇALVES NUNES (BR/DF)

(72) LUIS EDUARDO LUDGERO GONÇALVES NUNES

(21) BR 10 2020 017428-2 A2

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

(22) 26/08/2020

(51) G01N 15/08 (2006.01), G01N 11/00 (2006.01)

(52) G01N 15/08, G01N 11/00

(54) PERMEÂMETRO COM MATERIAL RECICLADO PARA MEDIDA DA CONDUTIVIDADE HIDRÁULICA EM CONCRETOS PERMEÁVEIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) EVELYNE KARLA CARVALHO MONTEIRO BARROS; WASHINGTON JOSÉ SANTOS; ANGELA TERESA COSTA SALES; LUDMILSON ABRITTA MENDES; MATHEUS CARVALHO ALVES

(21) BR 10 2020 017438-0 A2

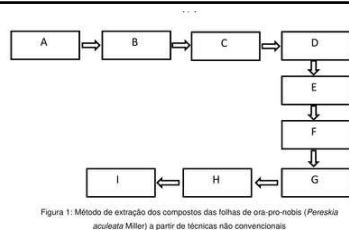
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/08/2020

(51) A61K 36/33 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS NÃO CONVENCIONAIS DE EXTRAÇÃO DE COMPONENTES





E SUBPRODUTOS DE FOLHAS DE ORA-PRO-NÓBIS (*PERESKIA ACULEATA* MILLER)

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
 (72) FERNANDA RENGEL DOS PASSOS; EDSON ANTONIO DA SILVA;
 MÔNICA LADY FIORESE; KEITI LOPES MAESTRE; SANDY HÉLLEN
 BORGES VENDRAMINI; KÁTIA ANDRESSA SANTOS

(21) BR 10 2020 017446-0 A2

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

(22) 26/08/2020

(51) G01B 11/00 (2006.01), H01F 1/00 (2006.01), B82Y 15/00 (2006.01)

(52) G01B 11/00, H01F 1/00, B82Y 15/00

(54) NANOFLUIDOS MAGNÉTICOS FLUORESCENTES E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(72) ALEX FABIANO CORTEZ CAMPOS; JÉRÔME DEPEYROT; THIAGO FIUZA LIMA DA SILVA; GUILHERME SIQUEIRA GOMIDE; FABRIZIO MESSINA; ALICE SCIORTINO; LUISA SCIORTINO; SIMONPIETRO AGNELLO; MARCO CANNAS; GIANPIERO BUSCARINO; FRANCO GELARDI

(21) BR 10 2020 017459-2 A2

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

(22) 26/08/2020

(51) G09B 21/00 (2006.01), B65D 77/06 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01)

(52) G09B 21/00, B65D 77/06, B29C 65/02, B23K 37/02

(54) SISTEMA PARA APLICAÇÃO DE BRAILLE EM EMBALAGENS FLEXÍVEIS E O PRODUTO ASSIM OBTIDO

(71) COPOBRAS S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC)
 (72) CRISTINA PERUCHI DARIO

(21) BR 10 2020 017462-2 A2

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

(22) 26/08/2020

(51) E02D 29/02 (2006.01)

(52) E02D 29/0266

(54) MURO DE CONTENÇÃO ESTÁVEL

(71) MARIANA RICARTE LINS DE FREITAS (BR/PE)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 10 2020 017478-9 A2

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

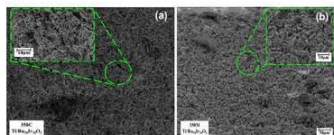


(22) 27/08/2020
(51) A47G 21/00 (2006.01)
(52) A47G 21/004
(54) MEXEDOR PARA CONSUMO DE BEBIDAS
(71) ALDIZIO DELFINO DE AMORIM (BR/SP)
(72) ALDIZIO DELFINO DE AMORIM

(21) BR 10 2020 017486-0 A2

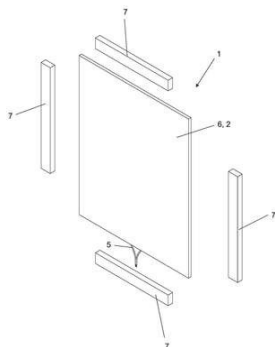
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2020
(51) A47K 10/36 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01), A47K 10/40 (2006.01)
(52) A47K 10/3631, A47K 10/3827, A47K 10/40
(54) DISPOSITIVO PARA HIGIENE MASCULINA
(71) OCTAVIO LUIS ELLIOT FREIRE (BR/RJ)
(72) OCTAVIO LUIS ELLIOT FREIRE

(21) BR 10 2020 017505-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2020
(51) H01M 4/04 (2006.01)
(52) H01M 4/0471
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÂNODOS TIPO MISTURA DE ÓXIDOS METÁLICOS UTILIZANDO AQUECIMENTO HÍBRIDO COM MICRO-ONDAS E ÂNODOS OBTIDOS
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(72) ISABELLE MARIA DUARTE GONZAGA; ANA CAROLINA ARAÚJO ANDRADE; GIANCARLO RICHARD SALAZAR BANDA; KATLIN IVON BARRIOS EGUILUZ

(21) BR 10 2020 017526-2 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2020
(51) A47G 1/02 (2006.01)
(52) A47G 1/02
(54) DISPOSITIVO DESEMBAÇADOR DE ESPELHOS, SUA INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO
(71) LAERT LORANDO JUNIOR (BR/SP)
(72) LAERT LORANDO JUNIOR

(21) BR 10 2020 017527-0 A2

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



	Invenção (22) 27/08/2020 (51) A61K 8/9783 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 1/14 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (52) A61K 8/9783, A61K 8/44, A61K 8/922, A61K 8/97, A61K 8/46, A61Q 1/14, A61Q 19/10, A61K 2800/80 (54) BASE TENSOATIVA EM FORMULAÇÃO COSMÉTICA PARA ESPUMA HIGIENIZADORA E HIDRATANTE DE PÁLPEBRAS E CÍLIOS (71) OFTALMAGIC COSMETICOS LTDA - ME (BR/SP) (72) SILVIO CESAR DE SOUZA PAULA; REBECA MAGALHÃES NADALUTI
(21) BR 10 2020 017536-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) E06B 9/24 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01) (52) E06B 9/24, E06B 2009/2417, G02F 1/1313 (54) PROCESSO DE INSTALAÇÃO DE FACHADAS DE RESIDÊNCIAS, LOJAS E PRÉDIOS COM TECNOLOGIA DE VIDROS TEMPERADOS E LAMINADOS (71) FABIO MOREIRA SANTOS (BR/SP) (72) FABIO MOREIRA SANTOS
(21) BR 10 2020 017539-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) A23F 5/24 (2006.01) (52) A23F 5/24 (54) BEBIDA INSTANTÂNEA DE CAFÉ TIPO CAPPUCCINO E O USO DE MICROCÁPSULAS PARA INCREMENTO DE AROMA DE CAFÉ TORRADO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) FÁBIO YAMASHITA; LOUISE EMY KUROZAWA; RODOLFO CAMPOS ZANIN
(21) BR 10 2020 017543-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) A23L 13/50 (2006.01) (52) A23L 13/52, A23L 13/57 (54) LINGUIÇA DE FRANGO ENRIQUECIDA COM PROTEÍNA E CONTENDO ERVAS FINAS E GENGIBRE COMO CONSERVANTES, PROCESSO E PRODUTO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)



(72) ROMÁRIO OLIVEIRA DE ANDRADE; NADSON LIBIO BEZERRA FERREIRA; LAÍZA SOLIELY COSTA GONÇALVES; TULIO RIBEIRO SOUSA DE LIMA; GILSANDRO ALVES DA COSTA; MAGNO LEVY GOMES PINTO; FABIANA AUGUSTA SANTIAGO BELTRÃO

(21) BR 10 2020 017564-5 A2

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

(22) 27/08/2020

(51) A01N 59/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 59/00

(54) COMPÓSITOS COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) RAQUEL DANTAS CAMPOS; CAMILA FÉLIX DA SILVA; IÊDA MARIA GARCIA DOS SANTOS; FAUSTHON FRED DA SILVA; LÚCIO ROBERTO CANÇADO CASTELLANO

(21) BR 10 2020 017567-0 A2

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

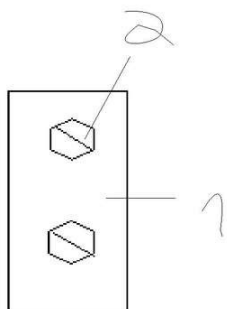
(22) 27/08/2020

(51) B60B 7/08 (2006.01), B60B 19/10 (2006.01), B62J 17/00 (2006.01)

(54) PÁS AERODINÂMICAS PARA RODAS

(71) CLAYTON RIBEIRO GRILO (BR/SP)

(72) CLAYTON RIBEIRO GRILO



(21) BR 10 2020 025455-3 A2

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

(22) 11/12/2020

(30) 19/06/2020 US 16/906,134

(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA DE SUBUNIDADE CONTRA DENGUE

(71) NATIONAL CHENG KUNG UNIVERSITY (TW)

(72) YEE-SHIN LIN; TRAI-MING YEH; YUNG-CHUN CHUANG; CHIA-YI YU; HSIN-WEI CHEN; SHU-WEN WAN; SHU-YING WANG; TZONG-SHIANN HO; DAR-BIN SHIEH



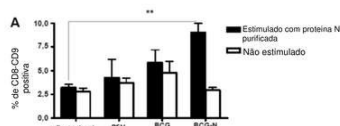
(21) BR 10 2020 026607-1 A2

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

(22) 23/12/2020

(30) 26/12/2019 CL 201903845

(51) A61K 39/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

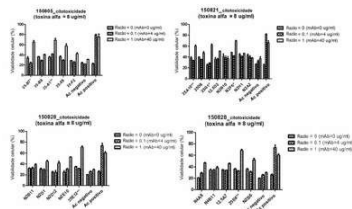


	(54) FORMULAÇÃO IMUNOGÊNICA E USOS DA FORMULAÇÃO IMUNOGÊNICA (71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL) (72) ALEXIS MIKES KALERGIS PARRA; SUSAN MARCELA BUENO RAMÍREZ; PABLO ALBERTO GONZÁLEZ MUÑOZ
(21) BR 10 2021 000504-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2021 (30) 31/03/2020 US 16/835,962 (51) B64D 39/04 (2006.01), B64D 39/02 (2006.01) (52) B64D 39/04, B64D 39/02 (54) ACIONADOR DE LANÇA ASSISTIDO (71) THE BOEING COMPANY (US) (72) KIMBERLY A. HINSON; JUNG SOON JANG; BLAIN A. LAWSON; CHRISTOPHER M. JACOBUS
(21) BR 10 2021 002058-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2021 (30) 18/03/2020 JP 2020-047826; 17/07/2020 JP 2020-122775 (51) B23D 59/02 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B28D 7/02 (2006.01), B24B 27/08 (2006.01), B24B 55/00 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 55/04 (2006.01), B24B 55/10 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01) (52) B23D 59/02, B23Q 11/10, B28D 7/02, B24B 27/08, B24B 55/00, B24B 55/02, B24B 55/045, B24B 55/102, B28D 1/04 (54) DISPOSITIVO DE CORTE PORTÁTIL PARA CORTAR PEDRA (71) MAKITA CORPORATION (JP) (72) KATSUMI OKOUCHI
(21) BR 10 2021 002860-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2021 (30) 20/04/2020 EP 20170332.9 (51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01), B25J 15/10 (2006.01), B25J 9/10 (2006.01) (52) B25J 15/0009, B25J 15/024, B25J 15/103, B25J 9/104, B25J 9/1065, B25J 9/1075, B25J 9/109 (54) DISPOSITIVO DE AGARRAMENTO PARA MANIPULAR ITENS OU COMPONENTES DE FORMATO E TAMANHO DIFERENTES (71) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) (72) ALESSANDRO ZANELLA; MICHAL JILICH; GIORGIO PIETRONAVE;



MATTEO ZOPPI

(21) BR 10 2021 005680-0 A2



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

(22) 24/03/2021

(30) 25/03/2020 US 62/994,744

(51) C07K 16/12 (2006.01), A61K 39/085 (2006.01), C07K 14/31 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01)

(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODO E KIT PARA DETECTAR A-TOXINA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS

(71) SYNERMORE BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(72) TZU-YUAN CHAO; CHING-WEN CHANG; ERIC TSAO

(21) BR 10 2021 005886-2 A2

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

(22) 26/03/2021

(30) 03/04/2020 US 16/840,008

(51) B60K 6/26 (2006.01), F02N 11/04 (2006.01), F16H 3/66 (2006.01), F16H 61/28 (2006.01), H02K 7/108 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01)

(52) B60K 6/26, F02N 11/04, F16H 3/66, F16H 61/28, H02K 7/1085, H02K 7/116, H02K 7/1815

(54) DISPOSITIVO DE GERADOR DE ARRANQUE

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) STEVEN R. FLIEARMAN; LISA R. LLOYD

(21) BR 10 2021 006538-9 A2

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

(22) 06/04/2021

(30) 27/04/2020 DE 10 2020 205 267.0

(51) B23P 11/02 (2006.01), F16B 21/16 (2006.01), F16B 35/00 (2006.01), F16B 4/00 (2006.01), F16D 1/08 (2006.01), F16H 53/02 (2006.01)

(52) B23P 11/025, F16B 21/165, F16B 35/005, F16B 4/006, F16D 1/0858, F16H 53/025, B23P 2700/02, F16D 2300/12

(54) DISPOSITIVO PARA POSICIONAMENTO DE PELO MENOS UM EIXO

(71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ;

MASCHINENBAU-SERVICE-AUTOMATISIERUNGSTECHNIK CHEMNITZ GMBH (DE)

(72) ARTHUR MELLO; ANTONIO MENONNA; STEFAN MORGENSTERN

(21) BR 10 2021 007920-7 A2

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



Invenção

(22) 26/04/2021

(30) 12/06/2020 US 16/900,460

(51) B64C 1/14 (2006.01), B64C 1/18 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), B64D 11/04 (2006.01), B64F 5/10 (2006.01), E05B 85/04 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01)

(52) B64C 1/1407, B64C 1/18, B64D 11/00, B64D 11/04, B64F 5/10, E05B 85/04, F16B 5/0004, B64D 2011/0046

(54) MONUMENTO APRESENTANDO UM SISTEMA DE FIXAÇÃO COM ENCAIXE DE SUPORTE DE CANTO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) STEPHEN M. YOUNG; SAUL RAMIREZ; JOSHUA YOUNGMIN BAEK

(21) BR 10 2021 008862-1 A2

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

(22) 06/05/2021

(30) 07/05/2020 IT 102020000010255

(51) B23Q 11/00 (2006.01), B23Q 17/09 (2006.01), B25F 5/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G05B 19/4065 (2006.01)

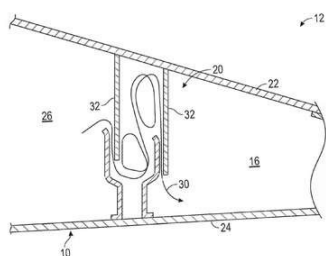
(52) B23Q 11/0085, B23Q 17/0957, B23Q 17/0995, B25F 5/00, G06K 7/10, G05B 19/4065, G05B 2219/37252

(54) SISTEMAS ELETRÔNICOS DE MONITORAMENTO E GESTÃO DE FERRAMENTA

(71) LEONARDO S.P.A. (IT)

(72) NICOLA GALLO; STEFANO GIUSEPPE CORVAGLIA; DANILA FUGGIANO

(21) BR 10 2021 009545-8 A2



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

(22) 17/05/2021

(30) 15/07/2020 US 63/052178

(51) F02C 7/25 (2006.01), F16J 15/447 (2006.01), F01D 11/02 (2006.01), F02C 7/28 (2006.01), F02K 1/80 (2006.01), F03G 7/06 (2006.01)

(52) F02C 7/25, F16J 15/447, F01D 11/02, F02C 7/28, F02K 1/805, F03G 7/0614, F05D 2240/55, F05D 2300/505

(54) BARREIRA DE LABIRINTO, E, MÉTODO PARA LIMITAR O FLUXO POR UMA BARREIRA DE LABIRINTO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) TYLER EMERSON BERKLEY; NICHOLAS PAGE

(21) BR 10 2021 009791-4 A2

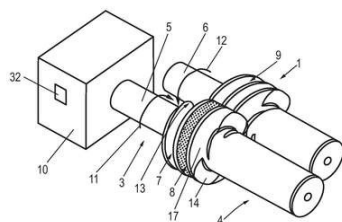
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/05/2021



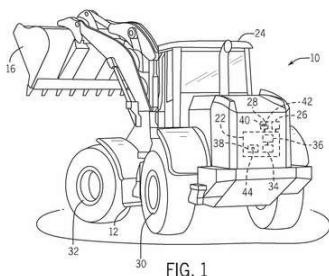
(30) 25/05/2020 EP EP20176256.4
 (51) G01R 31/08 (2006.01), G01R 19/10 (2006.01), G01R 17/02 (2006.01), H02H 3/02 (2006.01)
 (52) G01R 31/08, G01R 19/10, G01R 17/02, H02H 3/02
 (54) MÉTODO E CONJUNTO DE PROTEÇÃO PARA PROTEGER LINHAS
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) FRIEDEMANN GUSTAV STEYNBERG

(21) BR 10 2021 012613-2 A2



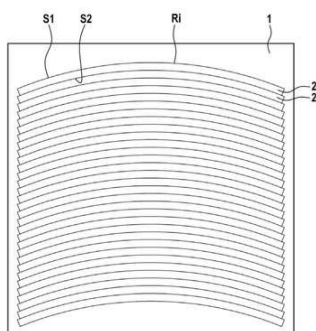
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/06/2021
 (30) 27/08/2020 DE 102020122460.5
 (51) F04C 2/16 (2006.01), F04C 13/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO E BOMBA DE FUSO ROSCADO PARA TRANSPORTE DE UMA MISTURA DE GÁS E LÍQUIDO
 (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE)
 (72) ROLAND MAURISCHAT

(21) BR 10 2021 012813-5 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/06/2021
 (30) 21/07/2020 US 16/934,156
 (51) F16H 61/30 (2006.01), F16H 3/02 (2006.01)
 (52) F16H 61/30, F16H 3/02
 (54) DISPOSITIVO HIDRÁULICO, E, TRANSMISSÃO HIDRÁULICA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) MICHAEL J. CLIFF

(21) BR 10 2021 012897-6 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/06/2021
 (30) 02/07/2020 DE 102020003985.5
 (51) F16D 23/02 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01), F16D 23/04 (2006.01)
 (54) PROCEDIMENTO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANEL SINCRONIZADOR OU EMBREAGEM DE ATRITO CÔNICA COM LONAS E ANEL SINCRONIZADOR OU EMBREAGEM DE ATRITO CÔNICA
 (71) DIEHL METALL STIFTUNG & CO. KG (DE)
 (72) CHRISTOPH BURKHARDT; JOCHEN HEIDER; NORBERT SOLLNER

(21) BR 10 2021 013407-0 A2

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

Invenção

(22) 07/07/2021

(30) 21/07/2020 EP 203980073/EP20398007

(51) E02F 3/36 (2006.01)

(52) E02F 3/3609

(54) ENGATE RÁPIDO

(71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, LDA. (PT)

(72) ELISEU FRAZÃO

(21) BR 10 2021 015120-0 A2

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

(22) 30/07/2021

(30) 06/08/2020 DE 102020120780.8

(51) B60R 22/18 (2006.01)

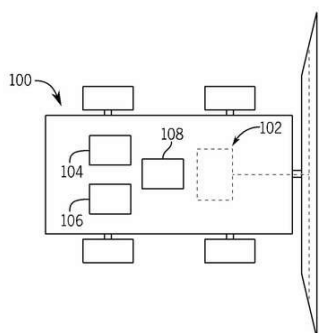
(52) B60R 22/18

(54) PEÇA DE INVERSÃO

(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE)

(72) ARNO KARDEL; FELIX MANNECK

(21) BR 10 2021 015128-5 A2



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

(22) 30/07/2021

(30) 26/08/2020 US 63/070,619; 22/07/2021 US 17/383,082

(51) A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), B60P 3/30 (2006.01)

(52) A01G 25/09, A01G 25/16, A01M 7/005, A01M 7/0057, B60P 3/30, A01M 7/00, A01M 7/0089

(54) APARELHO DE FILTRO AUTOLIMPANTE, E, SISTEMA DE PULVERIZADOR

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) BRAN FERREN; DONALD LARIVIERE; JAMES HAMILTON

(21) BR 10 2021 015363-6 A2

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

(22) 04/08/2021

(30) 25/08/2020 JP 2020-141751

(51) H02M 1/00 (2006.01), H02M 3/155 (2006.01)

(52) H02M 1/0006, H02M 3/155

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE

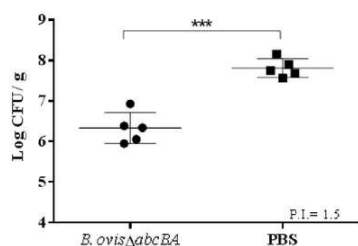
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TOMOHIKO KANEKO; MASAYUKI ITO



(21) BR 10 2021 016648-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2021 (30) 26/08/2020 IN 202041036784 (51) H04W 76/27 (2006.01) (52) H04W 76/27 (54) REALOCAÇÃO DE CONTEXTO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO NA BORDA DE ÁREA DE NOTIFICAÇÃO DE REDE DE ACESSO DE RÁDIO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) AHLEM KHLASS; DANIELA LASELVA; SUBRAMANYA CHANDRASHEKAR
(21) BR 10 2021 016886-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2021 (30) 25/08/2020 IN 202021036618 (51) C07G 1/00 (2006.01), C08H 8/00 (2006.01) (52) C07G 1/00, C08H 8/00 (54) MÉTODO PARA VALORIZAR FLUXOS DE RESÍDUOS DE BIOETANOL 2G (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN) (72) SATLEWAL, ALOK; AGRAWAL, RUCHI; KUMAR, RAVINDRA; GUPTA, RAVI PRAKASH; PURI, SURESH KUMAR; SAXENA, DEEPAK; RAMAKUMAR, SANKARA SRI VENKATA
(21) BR 10 2021 023208-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2021 (30) 11/06/2019 US 62/860,035; 11/06/2020 US PCT/US2020/037168; 26/10/2021 US 17/511,051 (51) B61H 1/00 (2006.01), F16D 65/06 (2006.01), F16D 69/02 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01) (52) B61H 1/00, F16D 65/06, F16D 69/026, F16D 69/0416, F16D 2200/0065, F16D 69/02 (54) DISPOSITIVO DE FRICÇÃO PARA UMA RODA E MÉTODO DE FRENAGEM (71) RFPC HOLDING CORP. (US) (72) ALAN GARY BOWDEN
(21) BR 13 2019 017442-0 E2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2019 (51) A61K 39/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)





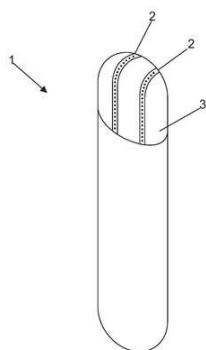
(54) COMPOSIÇÃO VACINAL PARA PREVENÇÃO DE BRUCELOSE CANINA E USO

(61) PI 1105977-0 22/12/2011

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)

(72) RENATO DE LIMA SANTOS; TATIANE ALVES DA PAIXÃO; CAMILA ECKSTEIN

(21) BR 13 2020 003193-6 E2



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

(22) 14/02/2020

(51) G01N 33/68 (2006.01), A01K 67/02 (2006.01)

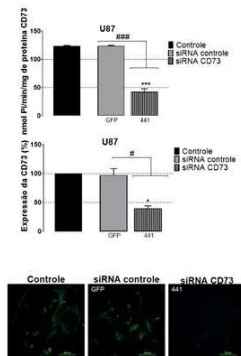
(54) BASTONETE PARA TESTE DE PRENHEZ EM ANIMAIS POR MEIO DA URINA, SALIVA E SANGUE

(61) BR 10 2019 012627-2 18/06/2019

(71) JOÃO DEOLINDO GUIMARÃES MAIA (BR/SP)

(72) JOÃO DEOLINDO GUIMARÃES MAIA

(21) BR 13 2020 012751-8 E2



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

(22) 22/06/2020

(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA NANOMÉTRICA NA FORMA DE LIPOSSOMAS OU NANOEMULSÃO QUE CONTÉM SEQUÊNCIAS ESPECÍFICAS DE RNA DE INTERFERÊNCIA

(61) BR 10 2018 001541-9 24/01/2018

(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)

(72) ELIZANDRA BRAGANHOL; ANA MARIA OLIVEIRA BATTASTINI; HELDER TEIXEIRA; MARCO ANTÔNIO STEFANI; FERNANDA BRUXEL; ROSELIA MARIA SPANEVELLO; FERNANDA CARDOSO TEIXEIRA; JULIANA HOFSTATTER AZAMBUJA

(21) BR 20 2020 011741-1 U2

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

(22) 11/06/2020

(51) C04B 33/36 (2006.01)





(52) C04B 33/36

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MASSA FEITA DO FRUTO DA TREPadeira LUFFA

(71) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS FESTAS (BR/MG)

(72) RAQUEL LUCAS DUTRA RAMOS

(21) BR 20 2020 017054-1 U2

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

(22) 21/08/2020

(51) A61L 2/08 (2006.01), A61L 2/025 (2006.01)

(52) A61L 2/08, A61L 2/025

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM RECIPIENTE PORTÁTIL DE VIBRAÇÃO ULTRASSÔNICA PARA AÇÃO ANTIVIRAL E ANTIMICROBIANA PARA DESINFECÇÃO DE MATERIAIS DIVERSOS COM FOTOTERAPIA DINÂMICA

(71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) ; ACÁCIO FUZIY (BR/SP) ; DOUGLAS FERNANDES DA SILVA (BR/SP)

(72) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO; ACÁCIO FUZIY; DOUGLAS FERNANDES DA SILVA

(21) BR 20 2020 017061-4 U2

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

(22) 21/08/2020

(51) A01C 17/00 (2006.01)

(52) A01C 17/00

(54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISTRIBUIDOR DE INSUMOS AGRÍCOLAS

(71) VYGORA INDUSTRIA DE TECNOLOGIA AGRICOLA LTDA (BR/PR)

(72) FERNANDO COLPO BARP; RICARDO COLPO BARP

(21) BR 20 2020 017077-0 U2

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

(22) 21/08/2020

(51) A01D 34/63 (2006.01)

(52) A01D 34/63

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LÂMINAS PARA ROÇADEIRA

(71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)

(72) JOSAFÁ CANDIDO DE ASSIS

(21) BR 20 2020 017082-7 U2

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

(22) 21/08/2020



	(51) B66C 1/10 (2006.01) (52) B66C 1/10 (54) MINI GUINCHO BASCULANTE PARA ELEVAÇÃO DE PAINÉIS SOLARES (71) NEVIO PIVETTA (BR/GO) (72) NEVIO PIVETTA
(21) BR 20 2020 017107-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (51) A47K 1/02 (2006.01) (52) A47K 1/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LAVATÓRIO MÓVEL COM ACIONAMENTO POR PEDAL (71) EDUARDO DOS SANTOS LIRA (BR/SP) (72) EDUARDO DOS SANTOS LIRA
(21) BR 20 2020 017126-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (51) B05B 17/06 (2006.01) (52) B05B 17/0607 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PULVERIZADOR DE ÁLCOOL PARA ELIMINAÇÃO DE VÍRUS E BACTÉRIAS (71) CARLOS ROBERTO RODRIGUES (BR/SP) (72) CARLOS ROBERTO RODRIGUES
(21) BR 20 2020 017134-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (51) A47G 9/10 (2006.01) (52) A47G 9/10 (54) TRAVESSEIRO AROMATERAPÊUTICO (71) KLAUS SIEBJE (BR/PR) ; MATHIAS SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) ; WERNER SIEBJE MANCINELLI (BR/SC) (72) KLAUS SIEBJE
(21) BR 20 2020 017143-2 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (51) B60C 25/05 (2006.01) (52) B60C 25/05 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DESTALONADOR DE PNEUS



(71) CLERIO RIBEIRO SOUZA ME (BR/SP)

(72) CLERIO RIBEIRO DE SOUZA

(21) BR 20 2020 017178-5 U2

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

(22) 21/08/2020

(51) A61C 15/04 (2006.01)

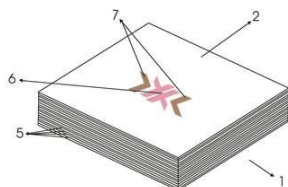
(52) A61C 15/043

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPENSADOR DE FIO DENTAL

(71) GOMES D'ELIA EQUIPAMENTOS DE HIGIENE LTDA (BR/SP)

(72) WESLEY GARCIA GOMES

(21) BR 20 2020 017191-2 U2



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

(22) 23/08/2020

(51) A61L 2/28 (2006.01)

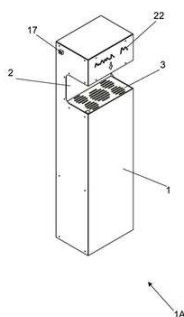
(52) A61L 2/28

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM TESTE QUÍMICO DE REMOÇÃO DE AR E PENETRAÇÃO DE VAPOR COMO INDICADOR E/OU EMULADOR PARA MONITORAMENTO DE CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO DE CÂMARAS INTERNAS DE AUTOCLAVE

(71) MAYCON ROBERT NIEDHARDT-EPP (BR/SP)

(72) ALAX WILLIAM DE FREITAS GAMA; VINICIUS MANZANO ORTEGA

(21) BR 20 2020 017205-6 U2



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

(22) 24/08/2020

(51) A47K 5/12 (2006.01)

(52) A47K 5/12

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM DISPENSADOR AUTOMATIZADO DE GEL ANTISSEPTICO

(71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR)

(72) EVERTON OLIVEIRA SILVA

(21) BR 20 2020 017208-0 U2

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

(22) 24/08/2020

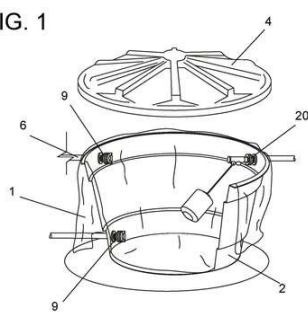
(51) E03B 11/00 (2006.01)

(52) E03B 11/00

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM REVESTIMENTO DESCARTÁVEL



FIG. 1



PARA CAIXA DE ÁGUA

(71) WALLACE FONSECA MONTEIRO DE SENA (BR/RJ)

(72) WALLACE FONSECA MONTEIRO DE SENA

(21) BR 20 2020 017209-9 U2

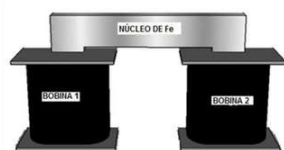


Figura 1 – vista do circuito magnético em U

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

(22) 24/08/2020

(51) F24H 1/10 (2006.01)

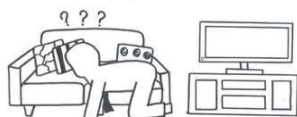
(52) F24H 1/101

(54) AQUECEDOR ELETROMAGNÉTICO DE FLUIDOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) LAERTE PINHEDO; RODOLFO QUADROS; BENEDITO ERALDO DA SILVA

(21) BR 20 2020 017232-3 U2



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

(22) 24/08/2020

(51) G08C 17/02 (2006.01)

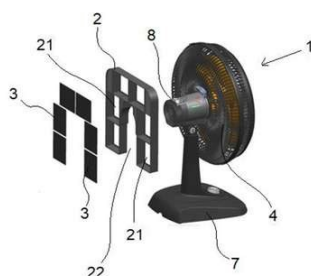
(52) G08C 17/02

(54) APERFEIÇOAMENTO DE TELEVISORES

(71) MARIA APARECIDA DE CARVALHO NASCIMENTO LIMA (BR/ES)

(72) MARIA APARECIDA DE CARVALHO NASCIMENTO LIMA

(21) BR 20 2020 017251-0 U2



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

(22) 24/08/2020

(51) B01D 46/10 (2006.01), F24F 13/28 (2006.01)

(52) B01D 46/10, F24F 13/28

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ELEMENTO FILTRANTE PARA VENTILADOR AXIAL

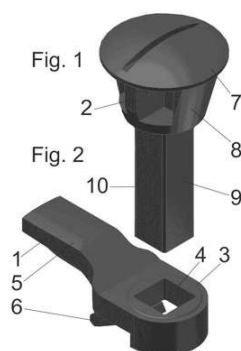
(71) CESDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/CE)

(72) VLADEMIR BASEIO LONGATTI; AMILCAR SANTOS DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2020 017255-2 U2

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





(22) 24/08/2020

(51) E05B 65/44 (2006.01), E05B 63/00 (2006.01)

(52) E05B 65/44, E05B 63/0013

(54) FECHO TIPO LINGUETA MULTI ALTURAS

(71) MIGUEL ANGEL ANDRADA (BR/SP)

(72) MIGUEL ANGEL ANDRADA

(21) BR 20 2020 017273-0 U2



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

(22) 24/08/2020

(51) A61C 7/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ORTODÔNTICO PARA TRACIONAMENTO TOTAL DE DENTES, TANTO DA COROA QUANTO DA RAIZ NO SENTIDO ÂNTERO-POSTERIOR

(71) ELBERTH NOGUEIRA BERNARDES (BR/MG)

(72) ELBERTH NOGUEIRA BERNARDES

(21) BR 20 2020 017289-7 U2

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

(22) 24/08/2020

(51) B01D 45/16 (2006.01)

(52) B01D 45/16

(54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO DE COMPONENTES GASOSOS ATRAVÉS DE UM BOCAL CONVERGENTE-DIVERGENTE SUPERSÔNICO COM ÁREA VARIÁVEL

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) JULIO ROMANO MENEGHINI; BRUNO SOUZA CARMO; CLAUDIO AUGUSTO OLLER DO NASCIMENTO; JOSÉ ROBERTO SIMÕES MOREIRA; EMILIO CARLOS NELLI SILVA; JULIÁN CAMILO RESTREPO LOZANO; REINALDO MARCONDES ORSELLI; ERNANI VITILLO VOLPE; PAULO VINICIUS MIYUKI YAMABE; JAIRO PAES CAVALCANTE FILHO; RAFAEL NASS DE ANDRADE; BRENO DE ALMEIDA AVANCINI; ULISSES ADONIS SILVA COSTA; MATHEUS AUGUSTO CAMPOS PIRES

(21) BR 20 2020 017292-7 U2

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

(22) 25/08/2020

(51) A62B 35/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE FERRAMENTAS OU ACESSÓRIOS AO CINTO CONTRA QUEDAS



(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

(72) RICARDO PEREZ

(21) BR 20 2020 017293-5 U2

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

(22) 25/08/2020

(51) A61L 2/22 (2006.01)

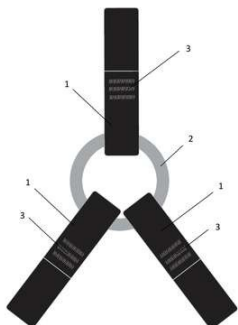
(52) A61L 2/22

(54) EQUIPAMENTO SANITIZADOR PARA CALÇADOS

(71) KAWDEMI MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP)

(72) WESLEY FARLEY DA SILVA

(21) BR 20 2020 017294-3 U2



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

(22) 25/08/2020

(51) A62B 35/00 (2006.01)

(54) METODOLOGIA DE UNIÃO DE FITAS À COMPONENTES, APLICÁVEL À CINTO CONTRA QUEDAS

(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

(72) RICARDO PEREZ

(21) BR 20 2020 017301-0 U2

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

(22) 25/08/2020

(51) A63B 69/16 (2006.01)

(52) A63B 69/16

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTRUTURA TUBULAR PARA TREINAMENTO DE CICLISTAS

(71) ROBSON CHAVIER DOS SANTOS (BR/PR)

(72) ROBSON CHAVIER DOS SANTOS

(21) BR 20 2020 017307-9 U2



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

(22) 25/08/2020

(51) A41D 13/11 (2006.01)

(54) MÁSCARA FACIAL DESCARTÁVEL CONTRA AERODISPERSÓIDES EM EMBALAGEM INDIVIDUAL

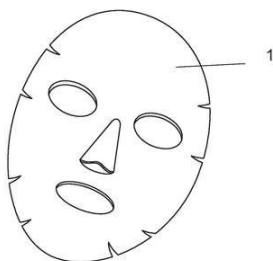
(71) ILVEU COSME DIAS (BR/MG) ; RODRIGO DIAS MALTA (BR/MG) ; ILZÉA COSME DIAS MALTA (BR/MG)

(72) ILVEU COSME DIAS; RODRIGO DIAS MALTA; ILZEA COSME DIAS MALTA



(21) BR 20 2020 017317-6 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/08/2020
 (51) A01D 34/01 (2006.01)
 (52) A01D 34/01
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIDADE PODADEIRA AGRÍCOLA
 (71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP)
 (72) LUIZ FERNANDO RUFO

(21) BR 20 2020 017347-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/08/2020
 (51) A41D 13/11 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁSCARA FACIAL PARA TRATAMENTO DA PELE
 (71) RENATA CRISTINA SILVA OLIVEIRA (BR/SP)
 (72) RENATA CRISTINA SILVA OLIVEIRA



(21) BR 20 2020 017355-9 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/08/2020
 (51) E03D 11/02 (2006.01), G01G 19/52 (2006.01)
 (52) E03D 11/02, G01G 19/52
 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BACIA COM ASSENTO SANITÁRIO E BALANÇA MEDIDORA
 (71) IVAN MAGGIOLI BRUHNS (BR/SP)
 (72) IVAN MAGGIOLI BRUHNS

(21) BR 20 2020 017402-4 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/08/2020
 (51) G09B 23/20 (2006.01)
 (52) G09B 23/20
 (54) MODELO MOLECULAR PADRONIZADO POR GABARITO
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
 (72) MÁRCIO MARQUES MARTINS; CRISTIANO CORREA FERREIRA

(21) BR 20 2020 017403-2 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/08/2020



	(51) A61B 5/00 (2006.01) (52) A61B 5/0053 (54) FÓRCEPS CALIBRADO PARA ALGOMETRIA DE PRESSÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) (72) GRAZIELLA BEDENIK DE OLIVEIRA; ELYSON ÁDAN NUNES CARVALHO; JOSIMARI MELO DE SANTANA; GABRIEL FERNANDES OLIVEIRA SANTOS GRAÇA
(21) BR 20 2020 017426-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (51) B60B 35/16 (2006.01) (52) B60B 35/16 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA COMO PROTETOR PARA JUNTA MÓVEL UNIVERSAL DE EIXO CARDAN EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) MARCELO FREITAS ROCHA (BR/GO) (72) MARCELO FREITAS ROCHA
(21) BR 20 2020 017440-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (51) H04M 1/11 (2006.01) (52) H04M 1/11 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CABINE DE PROTEÇÃO COM SUPORTE DE CELULARES, PARA MOTOS (71) HERLY GURGEL TAVARES JÚNIOR (BR/SP) (72) HERLY GURGEL TAVARES JÚNIOR
(21) BR 20 2020 017456-3 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (51) H01M 50/256 (2006.01) (52) H01M 50/256 (54) RECEPTÁCULO PARA ARMAZENAGEM DE ACUMULADORES DE CORRENTE CONTÍNUA (71) VERTAS COMÉRCIO DE RESÍDUOS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ APARECIDO DE SOUSA CRISTOVAM
(21) BR 20 2020 017463-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (51) A61L 9/20 (2006.01) (52) A61L 9/20



	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE AR (71) CHAULA FELTRIN CONTENTE (BR/SP) ; PÉRICLES LEONARDO FERNANDES (BR/SP) (72) CHAULA FELTRIN CONTENTE; PÉRICLES LEONARDO FERNANDES
(21) BR 20 2020 017466-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) F21V 17/10 (2006.01) (52) F21V 17/10 (54) CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO IMPERMEÁVEL (71) LUXTRUE ENGENHARIA E COMÉRCIO EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA LTDA (BR/SC) (72) SERGIO LORENZET
(21) BR 20 2020 017475-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) A47G 9/10 (2006.01) (52) A47G 9/10 (54) TRAVESSEIRO DE ESTRUTURAÇÃO COMPOSTA (71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC) (72) KLAUS SIEBJE
(21) BR 20 2020 017477-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) A42B 3/22 (2006.01) (52) A42B 3/221 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A VISEIRA PARA CAPACETES DE PROTEÇÃO (71) LUIZ SERGIO XAVIER (BR/PR) (72) LUIZ SERGIO XAVIER
(21) BR 20 2020 017513-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (51) E04H 1/12 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01) (52) E04H 1/12, A61L 2/10 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CÂMARA GERMICIDA DE SOBREPOR COM LÂMPADA ULTRAVIOLETA. (71) FÁBIO STASIAK VENDRAMIN (BR/SP)



(72) FÁBIO STASIAK VENDRAMIN

(21) BR 20 2020 017558-6 U2

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

(22) 27/08/2020

(51) A45F 3/24 (2006.01)

(52) A45F 3/24

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GANCHO PARA REDES COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA

(71) ÁLVARO LUIZ BARBALHO DE SOUZA (BR/SP)

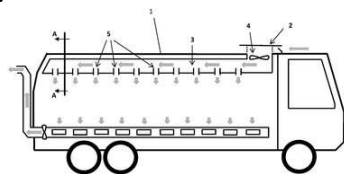
(72) ÁLVARO LUIZ BARBALHO DE SOUZA



Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

(21) BR 10 2020 019248-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 24/09/2020

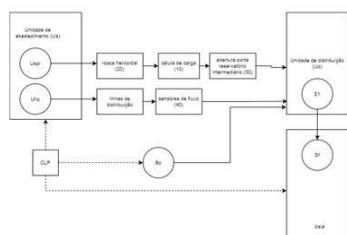
(51) F24F 7/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA VEÍCULOS DE TRANSPORTE PÚBLICO

(71) LEANDRO DALLA ZEN (BR/RS)

(72) LEANDRO DALLA ZEN

(21) BR 10 2021 013328-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 06/07/2021

(51) A01K 5/02 (2006.01)

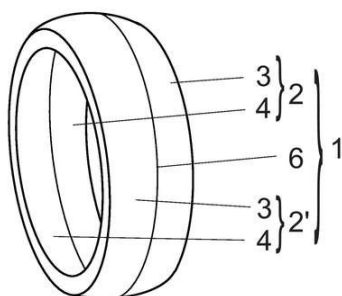
(52) A01K 5/0216, A01K 5/0283

(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE DISTRIBUIÇÃO DE INSUMOS LÍQUIDOS DOSEADOS EM BAIAS

(71) NUTROMATIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)

(72) GELSOIR COLLE

(21) BR 10 2021 025547-1 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/12/2021

(51) A01C 5/06 (2006.01)

(52) A01C 5/068

(54) BANDA AGRÍCOLA PARA PLANTADEIRA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BANDA AGRÍCOLA PARA PLANTADEIRA

(71) PLACCO COMÉRCIO DE PRODUTOS LTDA (BR/SP)

(72) LUCIANO GUEDES DE OLIVEIRA PLACCO

(21) BR 10 2021 025551-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/12/2021

(51) D01G 11/00 (2006.01), D02J 13/00 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)

(52) D01G 11/00, D02J 13/00, D02G 3/02

(54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS CONTENDO ELASTANO PARA OBTENÇÃO DE FIOS TÊXTEIS E PRODUTO OBTIDO

(71) SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM

INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL





(BR/RJ) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)

(72) RICARDO RODRIGO RAMOS CECCI; REYNEL MARTÍNEZ CASTELLANOS; RAFAEL BASTOS ROCHA; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES

(21) BR 10 2021 025568-4 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/12/2021

(51) D01G 11/00 (2006.01), D02J 13/00 (2006.01), D02G 3/02 (2006.01)

(52) D01G 11/00, D02J 13/00, D02G 3/02

(54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS TÊXTEIS SINTÉTICOS PARA OBTENÇÃO DE FILAMENTO CONTÍNUO E PRODUTO OBTIDO

(71) SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)

(72) RICARDO RODRIGO RAMOS CECCI; REYNEL MARTÍNEZ CASTELLANOS; ANDRE LUIS DOS SANTOS DA SILVA; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES

(21) BR 10 2021 025570-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 17/12/2021

(51) B29B 17/04 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 35/06 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01)

(52) B29B 17/04, B29B 17/00, C08L 23/00, C08L 35/06, C08L 67/00, C08L 67/02, C08L 75/04, B29B 2017/0484, C08J 2367/00, C08J 2423/00, C08J 2467/00, C08L 2207/20

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PELLETS A PARTIR DA RECICLAGEM RESÍDUOS TÊXTEIS SINTÉTICOS E RESÍDUOS TÊXTEIS NATURAIS PARA MOLDAGEM POR INJEÇÃO

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONFECÇÕES BELLA MODA LTDA. EPP (BR/RS)

(72) ANDRE LUIS DOS SANTOS DA SILVA; JOÃO CARLOS OLEKSINSKI DE ANDRADES; TREUDI FELDENS DE ANDRADES



(21) BR 10 2021 026706-2 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/12/2021

(51) C05C 5/00 (2006.01), C05D 3/04 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)

(52) C05C 5/00, C05D 3/04, C05D 9/02

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE A BASE DE RESÍDUOS SIDERÚRGICOS

(71) RODRIGO BORGES TORRES (BR/MG) ; GIOVANNA CARLA PEREIRA CARVALHO (BR/MG)

(72) GIOVANNA CARLA PEREIRA CARVALHO; RODRIGO BORGES TORRES

(21) BR 13 2021 018870-6 E2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/09/2021

(51) C01B 33/32 (2006.01), B09B 3/80 (2022.01)

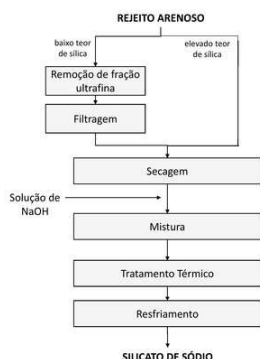
(52) C01B 33/32, B09B 3/80

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE SILICATO DE SÓDIO EM PÓ A PARTIR DE REJEITO ARENOSO ORIUNDO DO PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO, USO DO SILICATO DE SÓDIO, E, SILICATO DE SÓDIO

(61) BR 10 2019 018080-3 30/08/2019

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) JORDANNA CHAMON VOGT; FERNANDO SOARES LAMEIRAS; MARIANA FIGUEIRA LACERDA DE MENEZES; CARLOS HENRIQUE CONSTATE BARBOSA; MAURO FUMIO YAMAMOTO; FABIANO DOS SANTOS SILVA; PEDRO PORTO SILVA CAVALCANTI; FERNANDO OLIVEIRA BOECHAT



(21) BR 20 2020 025150-9 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 09/12/2020

(51) A01B 23/04 (2006.01)

(52) A01B 23/046

(54) FORMAÇÕES PARA ARAR A CAMADA SUPERFICIAL DE TERRENO USANDO IMPLEMENTO MODULAR AGRÍCOLA DE ARRASTO E RESPECTIVOS COMPONENTES

(71) NURY JAFAR ABOUD (BR/PR)

(72) NURY JAFAR ABOUD



(21) BR 20 2021 017794-8 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

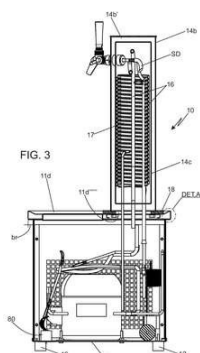
(22) 08/09/2021

(51) F25D 23/00 (2006.01)

(52) F25D 23/00

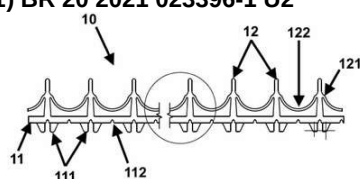
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CHOPEIRA





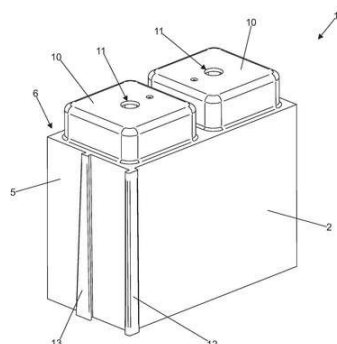
(71) GASBEER INDUSTRIA E COMERCIO DE REFRIGERACAO LTDA - EPP
(BR/SP)
(72) AVELINO BASÍLIO CORRÊIA

(21) BR 20 2021 023396-1 U2



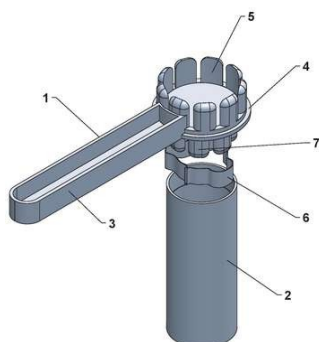
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/11/2021
(51) A01C 7/04 (2006.01)
(52) A01C 7/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORREIA TRANSPORTADORA DE SEMENTES
(71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(72) MIGUEL HUMBERTO NOER

(21) BR 20 2021 024704-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 07/12/2021
(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/18 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01)
(52) E04C 1/39, E04B 2/18, E04B 2/02
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BLOCO MODULAR COM ENCAIXES TIPO CUNHA
(71) BRUNO ABRAMO FREDERICO (BR/SP) ; BRUNO MARTINI FREDERICO (BR/SP)
(72) BRUNO ABRAMO FREDERICO

(21) BR 20 2021 026722-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/12/2021
(51) B24B 5/40 (2006.01)
(52) B24B 5/40
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FERRAMENTA PARA LIXAR TUBULAÇÕES E CONEXÕES HIDRÁULICAS
(71) RONALDO PEDROZA (BR/SP)
(72) RONALDO PEDROZA

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

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

(21) BR 10 2020 017067-8 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 21/08/2020 (51) A01N 63/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (52) A01N 63/00 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGAS (71) I4AGRO FOTOGRAFIA AEREA E TREINAMENTO LTDA. (BR/SC) ; ASSOCIAÇÃO DO MUNICÍPIOS DO VALE DO ITAPOCÚ (BR/SC) (72) GILMAR SIDNEI ERZINGER; LINEU FERNANDO DEL CIAMPO; JULIANA PEREIRA HORONGOSO DEMARCHI
(21) BR 10 2020 017129-1 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 21/08/2020 (51) G06Q 40/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G06Q 50/26 (2006.01) (52) G06Q 40/08, A61B 5/00, G06Q 50/265 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA CONTRA PROPAGAÇÃO DE DOENÇAS PARA LEITURA/VALIDAÇÃO DE CÓDIGO E PROCESSO DE LEITURA/VALIDAÇÃO DE CÓDIGO COM SEGURANÇA CONTRA PROPAGAÇÃO DE DOENÇAS (71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS) (72) PETRAS AMARAL SANTOS; EDUARDO KAKUICHI
(21) BR 10 2020 017464-9 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 26/08/2020 (51) C12C 12/00 (2006.01) (52) C12C 12/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MALTES E DE BEBIDAS SEM GLÚTEN E BEBIDAS SEM GLÚTEN (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JOÃO BATISTA DE ALMEIDA E SILVA; YANET BOFFILL RODRÍGUEZ



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 2012 022500-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2012 033587-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2012 (66) PI 1107187-7 29/12/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; MINASFUNGI DO BRASIL (BR/MG)
(21) BR 10 2012 033731-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2012 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2013 012410-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/05/2013 (71) KRJ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 012934-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2013 (71) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) ; Universidade Federal do Rio Grande - Furg (BR/RS)
(21) BR 10 2014 002953-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/02/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 009272-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2014 (71) IBTEC MATERIAIS COMPOSTOS LTDA (BR/GO)



(21) BR 10 2014 020509-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 21/08/2014
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 020953-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 18/08/2014
 (71) FERNANDO ZEFERINO LUCAS (BR/MG)

(21) BR 10 2014 021463-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 29/08/2014
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 023262-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 19/09/2014
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(21) BR 10 2014 027277-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 31/10/2014
 (71) PÉTROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2014 028217-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 12/11/2014
 (71) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2015 002329-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 02/02/2015
 (71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2015 004814-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 04/03/2015
 (71) DOCOL METAIS SANITÁRIOS LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2015 006814-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 26/03/2015
 (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2015 012598-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 29/05/2015
 (71) DENSO CORPORATION E NIPPON SOKEN, INC. (JP)

(21) BR 10 2015 013500-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 10/06/2015



	(71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 028838-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 029432-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/11/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 029974-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2015 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 032380-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2015 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 000759-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/01/2016 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 003292-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2016 (71) GENUS PLC (GB)
(21) BR 10 2016 004491-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 006005-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/03/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 006350-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2016 (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 006354-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/03/2016 (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)



(21) BR 10 2016 012714-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 023012-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/10/2016 (71) NELSON DALMOLIN (BR/SC)
(21) BR 10 2016 025584-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030895-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR/MG)
(21) BR 10 2017 013132-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/06/2017 (71) JOSE OTHONIEL FRANCO DE SOUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 004422-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2020 (71) HEDER LUIZ BAMBOZZI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005055-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2021 (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)
(21) BR 10 2021 005678-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/03/2021 (71) FREDERICO JOSÉ OTAVIANO ROBALINHO DE BARROS (BR/RJ)
(21) BR 11 2013 001099-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/07/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)
(21) BR 11 2013 015889-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2011 (71) NUCLETRON OPERATIONS B.V. (NL)



(21) BR 11 2013 016702-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 029136-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/05/2012 (71) FRAUNHOFER-GESELLCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2013 029616-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2012 (71) JOINT STOCK COMPAY "PHARMASYNTEZ" (RU)
(21) BR 11 2013 031526-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/06/2012 (71) BADGER LICENSING LLC (US)
(21) BR 11 2014 000636-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2012 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2014 001028-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/07/2012 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO LTD (CN)
(21) BR 11 2014 007353-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 011238-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/11/2012 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (US)
(21) BR 11 2014 013175-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2012 (71) PEGASUS LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013693-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/11/2012 (71) CAMURUS AB (SE)



(21) BR 11 2014 022146-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2013 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 024374-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2013 (71) ARTIFICIAL CELL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024375-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2013 (71) ARTIFICIAL CELL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 027296-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2013 (71) KALA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029579-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2013 (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029707-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2013 (71) GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 029798-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2013 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 030644-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/05/2013 (71) LIBERTY AMMUNITION, INC (US)
(21) BR 11 2015 007587-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2013 (71) TYPHON TECHNOLOGY SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 010993-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2013 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2015 011359-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2013



(71) PHADIA AB (SE)	
(21) BR 11 2015 012356-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2013 (71) COMBA TELECOM SYSTEMS (CHINA) LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 013710-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2013 (71) PROMEGA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 014727-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2013 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 015131-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 017505-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/01/2013 (71) YU-FEN CHI (TW)
(21) BR 11 2015 018000-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2014 (71) OPTOELETTRONICA ITALIA SRL (IT) ; GIULIANI SRL (IT)
(21) BR 11 2015 018118-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2014 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2015 018500-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2014 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 020521-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2014 (71) HOYA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 020604-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) UNIVERSITÉ DE LIÈGE (BE) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (AR)



(21) BR 11 2015 021503-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2014 (71) LEVOLTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022031-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/03/2014 (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022123-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) INTRINSIC LIFESCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2015 022136-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 022440-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/03/2014 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2015 022743-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2014 (71) FITESA NONWOVEN, INC. (US) ; FITESA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 022844-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 022896-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2013 (71) TECHFIELDS PHARMA CO., LTD. (CN) ; CHONGXI YU (US)
(21) BR 11 2015 023054-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2014 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) ; BOARD OF SUPERVISORS, LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND A&M COLLEGE (US)
(21) BR 11 2015 028499-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/10/2013



(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)	
(21) BR 11 2015 028552-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/05/2013 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 029820-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2015 030084-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/05/2014 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2015 032419-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2014 (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2015 033030-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2015 (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 001482-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2014 (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 001699-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 002180-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/11/2014 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 002691-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2014 (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 003310-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2014 (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)



(21) BR 11 2016 003452-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/06/2015 (71) NIRA DYNAMICS AB (SE)
(21) BR 11 2016 006211-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 007718-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2014 (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 009219-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/10/2014 (71) FUNOOGLES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 010518-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 011085-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2014 (71) CREDENCE MEDSYSTEMS INC. (US)
(21) BR 11 2016 011101-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2014 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011466-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/11/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 012597-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2014 (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 013152-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/01/2015 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 015342-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2014



(71) TARGET POINT TECHNOLOGIES LTD. (IL)	
(21) BR 11 2016 017990-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2015 (71) CRT TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 018514-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2015 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018574-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2014 (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY (FI)
(21) BR 11 2016 018830-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2016 019237-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2015 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 019367-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2015 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019450-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2015 (71) ACTIVE MINERALS INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2016 019760-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2015 (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 020089-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2015 (71) ADAPTIX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 021650-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2015 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)



(21) BR 11 2016 022408-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/03/2015 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 023487-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/04/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 023819-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2015 (71) NATIONAL-OILWELL DHT, L.P. (US)
(21) BR 11 2016 028225-6 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/05/2015 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 028409-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2015 (71) THE INTELLECTUAL GORILLA GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 028553-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2016 029544-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2015 (71) JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 029707-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2015 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029733-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2015 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 030692-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2015 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 030896-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2015



	(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2016 030933-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/08/2015 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 031002-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2015 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 000716-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2015 (71) MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 001582-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/02/2016 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 003247-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2015 (71) NASALEZE PATENTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 003272-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) SOLVAY ACETOW GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003715-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2015 (71) W.R. GRACE & CO.-CONN. (US)
(21) BR 11 2017 006480-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2015 (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008168-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2015 (71) JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 009661-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/11/2015 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)



(21) BR 11 2017 010263-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2015 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 010682-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2015 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 011350-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011385-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011976-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2015 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 013004-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2015 (71) CORBION BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013051-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2015 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 013087-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 013169-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2015 (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2017 013218-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2015 (71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY & INDUSTRY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2017 013322-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2015



	(71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 015962-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2016 (71) BANDO KIKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 016204-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2016 (71) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)
(21) BR 11 2017 016720-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2016 (71) AUTOM RIVER INC. (CA)
(21) BR 11 2017 017208-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2016 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 017216-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2016 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 018009-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 019876-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/03/2016 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2017 020618-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2016 (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 021962-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2016 (71) ETEX BUILDING PERFORMANCE INTERNATIONAL SAS (FR)
(21) BR 11 2017 022183-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2016 (71) HUTTENES ALBERTUS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2017 024016-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2016 (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024091-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2017 024235-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/05/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 026240-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2015 (71) ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2017 028008-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2016 (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 000432-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/07/2016 (71) ODC LIZENZ AG. (CH)
(21) BR 11 2018 001180-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2016 (71) FAIRFIELD INDUSTRIES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 001243-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/07/2016 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 002644-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 004497-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 005680-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2016



	(71) INNOVATIVE VECTOR CONTROL CONSORTIUM (GB)
(21) BR 11 2018 006361-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011430-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2016 (71) SAS WOODOO (FR)
(21) BR 11 2018 012212-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2016 (71) PIOVAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 012253-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) ; SOCIETE ANONYME DES EAUX MINERALES D'EVIAN ET EN ABRÉGÉ "S.A.E.M.E" (FR)
(21) BR 11 2018 014620-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/01/2017 (71) TELEFLOW SAS (FR)
(21) BR 11 2018 016551-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2017 (71) WIELAND-WERKE AG (DE)
(21) BR 11 2018 067359-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 068845-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2017 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 069524-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/02/2016 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 071568-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2017 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)



(21) BR 11 2018 071600-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2017 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 071618-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2017 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 073919-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2017 (71) EW NUTRITION GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076418-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2017 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 076607-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2017 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2019 000153-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2017 (71) KUHN-GELDROP B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 001112-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/07/2017 (71) TISSUE TESTING TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2014 030189-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/01/2012 (62) BR 11 2013 017308-4 04/01/2012 (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 12 2019 023952-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007353-8 28/09/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 005772-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/09/2014



	(62) BR 11 2016 006256-6 22/09/2014 (71) HUNTSMAN P&A UK LTD (GB)
(21) BR 12 2020 017787-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2011 (62) BR 11 2012 019294-9 09/02/2011 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 017793-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2011 (62) BR 11 2012 019294-9 09/02/2011 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 024230-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2014 (62) BR 11 2016 005914-0 25/09/2014 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 12 2021 002353-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2011 (62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 002363-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2011 (62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 012627-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2018 (62) BR 11 2020 010581-3 07/12/2018 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2021 026111-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/03/2016 (62) BR 11 2017 020109-7 10/03/2016 (71) PROTI-FARM R & D B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 000116-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2014 (62) BR 11 2016 012837-0 09/12/2014 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)



(21) BR 13 2016 009280-8 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2016 (61) BR 10 2015 019853-1 18/08/2015 (71) VALDEMIR FERNANDES MARTINES (BR/SP)
(21) BR 20 2016 004582-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/03/2016 (71) PINO LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2016 016905-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2016 (71) MM DESENVOLVIMENTO E COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018835-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/08/2016 (71) SUPER METAL LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 20 2016 019738-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/08/2016 (71) MODULARE BRASIL ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2016 023470-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)
(21) BR 20 2016 029027-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/12/2016 (71) HENRIQUE STORQUI (BR/MS) ; AMILTON FERREIRA CARDOSO (BR/MS)
(21) BR 20 2017 003230-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2017 (66) BR 20 2016 028272-7 01/12/2016 (71) JOÃO MARQUES FERNANDES (BR/MG)
(21) BR 20 2017 003305-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/02/2017 (71) NILTON SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004913-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 10/03/2017 (71) ROBSON TALVANY MELVINO ARAUJO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009862-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2017 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 009915-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/05/2017 (71) ASK INDUSTRIES SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(21) BR 20 2017 014405-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/07/2017 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 018854-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2020 (71) RAFAEL CHIAVINI KIRSCHNER 35824612897 (BR/SP)
(21) PI 0918768-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/08/2009 (71) SYMPHOGEN A/S (DK)



Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br – Acesso rápido – Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) BR 11 2015 022211-0 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 11/03/2014 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(21) BR 11 2018 003766-4 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 25/08/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2018 003925-0 A2	Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências. (22) 25/08/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

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 11 2016 009555-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 28/10/2014
	(71) JOACHIM HEYMANS (DE)

(21) BR 20 2016 028779-6 U2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 07/12/2016
	(71) PINO LAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP) ; MAURO SCHUSTER ME (BR/SP)

(21) BR 20 2017 003544-7 U2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 21/02/2017
	(71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP) ; TECMAPAR PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/RJ)

(21) BR 20 2020 000445-5 U2	Código 6.7 - Outras Exigências
	(22) 09/01/2020
	(71) CLAUDIA TAVARES ALVARENGA (BR/SP)



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

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

(21) BR 10 2012 029539-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2012 (51) H02N 3/00 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01) (71) ERFOX EMPRESA DE ENERGIA RENOVÁVEL DO FUTURO LTDA (BR/GO)
(21) BR 11 2012 000001-2 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2010 (51) G01V 3/28 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01) (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 027681-9 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2012 (51) B07C 5/02 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (71) QUALYSENSE AG (CH)

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

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

(21) BR 10 2012 018560-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2012 (51) G01N 33/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2012 032987-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2012 (51) A61N 5/067 (2006.01), A61H 7/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO USP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 013455-7 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/05/2014 (51) A01N 65/08 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2014 016667-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/07/2014 (51) G07F 19/00 (2006.01) (71) VOLANS INFORMÁTICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 016688-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2014 (51) G01R 11/54 (2006.01), G08C 19/34 (2006.01) (71) DEV TECNOLOGIA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. - ME. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 019718-4 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 08/08/2014 (51) B61L 23/06 (2006.01) (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023115-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2014 (51) H02S 40/38 (2006.01), H02S 10/20 (2006.01), B60K 16/00 (2006.01) (71) SEMEBESI VITOR (BR/PR)
(21) BR 10 2014 026215-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/10/2014 (51) H02S 40/38 (2006.01), F21K 99/00 (2006.01), F21V 99/00 (2006.01) (71) MARCIO ABUD MARCELINO (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027755-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2014 (51) G01R 31/08 (2006.01), G01R 31/12 (2006.01), G01R 31/52 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
(21) BR 10 2014 029812-6 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/11/2014 (51) G01R 1/04 (2006.01), G01R 1/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 031777-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/12/2014 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01), A61B 17/24 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER - CTI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012740-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/06/2015 (51) G01R 35/00 (2006.01), G01R 31/40 (2006.01) (71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A - ELETROBRAS



ELETRONORTE (BR) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O
DESENVOLVIMENTO - LACTEC (BR/PR)

(21) BR 10 2015 017406-3 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 21/07/2015
(51) G01R 11/24 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01),
G01R 19/165 (2006.01), G01R 17/02 (2006.01), G01R 11/25 (2006.01), H02J
13/00 (2006.01), H01F 38/16 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01)
(71) CMB SOLUÇÕES S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2015 017987-1 A8 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 24/07/2015
(51) A63B 47/00 (2006.01), A63B 69/40 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2015 018240-6 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2015
(51) G01R 31/40 (2006.01), H02H 3/00 (2006.01), H02H 3/26 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2015 018308-9 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 30/07/2015
(51) G05B 1/00 (2006.01)
(71) IPC BRASIL LTDA - ME (BR/PR)

(21) BR 10 2015 029393-3 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 24/11/2015
(51) G01F 1/56 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)
(71) CARLOS CRISTIANO NUNES - ME (BR/RS)

(21) BR 10 2015 030885-0 A8 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes
(22) 10/12/2015
(51) F01D 5/34 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01), F03B 3/08 (2006.01), F03B
11/06 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 002929-5 A2 Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 11/02/2016 (51) G01R 31/28 (2006.01) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 004778-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2016 (51) H02G 7/14 (2006.01), H04B 3/20 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 007962-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2016 (51) F03B 13/06 (2006.01), E02B 9/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 010839-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2016 (51) H01H 50/54 (2006.01) (71) PEXTRON CONTROLES ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030231-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2016 (51) C08B 37/08 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; VALORISATION RECHERCHE HSCM, LIMITED PARTNERSHIP (CA)



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 027768-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) B65G 65/23 (2006.01), B60P 1/12 (2006.01), B60P 1/28 (2006.01), B65D 88/28 (2006.01) (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 026901-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/06/2017 (51) B65D 88/12 (2006.01), B65D 88/56 (2006.01) (71) DALIAN RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER OF CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD. (CN) ; CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 010038-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) B41F 33/00 (2006.01), B41F 17/22 (2006.01) (71) I. MER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 012457-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/04/2017 (51) B65D 35/28 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01) (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2018 012945-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/01/2017 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2018 013419-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2017 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) TUTTOESPRESSO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 013692-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) A61J 3/07 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01) (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 013700-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/01/2017 (51) A24F 47/00 (2006.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013830-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) B41F 17/22 (2006.01), B41F 17/18 (2006.01), B41F 30/04 (2006.01) (71) KBA-METALPRINT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 013885-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2017 (51) B65G 69/18 (2006.01), B01D 45/00 (2006.01), B07B 4/00 (2006.01), B07B 7/00 (2006.01), B08B 15/00 (2006.01), B65B 1/16 (2006.01), B65G 3/04 (2006.01) (71) OREN TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 013901-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) A61J 1/14 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01) (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2018 014022-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/01/2017 (51) A24F 13/00 (2006.01), A24F 15/00 (2006.01), A24F 15/12 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01)



	(71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 014063-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) B67D 1/08 (2006.01) (71) FREEZIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 014074-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) B67D 1/08 (2006.01) (71) FREEZIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 014080-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) B67D 1/08 (2006.01) (71) FREEZIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 014125-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/01/2017 (51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (71) FREEZIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 014377-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/02/2017 (51) F16B 5/00 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01), F16B 12/12 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01) (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2018 014508-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/01/2017 (51) B65B 31/02 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 51/36 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B65B 47/10 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014516-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 03/02/2017 (51) B65D 75/58 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 014537-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2017 (51) B65D 85/804 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 014701-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2017 (51) F16J 15/08 (2006.01), F16L 23/18 (2006.01) (71) OTECHOS AS (NO)
(21) BR 11 2018 014836-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/01/2017 (51) F16B 25/00 (2006.01) (71) BÖLLHOFF VERBINDUNGSTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017115-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) A47G 29/20 (2006.01), A47G 29/14 (2006.01) (71) CII - INNOVATION IDEAS & CONCEPTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017453-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2017 (51) A63B 71/12 (2006.01), A41B 11/00 (2006.01), A61F 13/08 (2006.01) (71) RHINO B MUSCLE BRAND, S.L.U (ES)
(21) BR 11 2019 017531-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/02/2017 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 017624-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 30/03/2017 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017641-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2017 (51) A61F 13/491 (2006.01), A61F 13/471 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/68 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 017733-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2017 (51) A61F 13/491 (2006.01), A61F 13/471 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 017848-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2017 (51) A41D 19/04 (2006.01) (71) KEISHIROH KANAMORI (JP)
(21) BR 11 2019 018016-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2017 (51) A61M 25/06 (2006.01) (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018586-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2017 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002218-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2017 (51) A44C 17/02 (2006.01), A44C 13/00 (2006.01), A44C 9/00 (2006.01), A44C 15/00 (2006.01), A44C 5/00 (2006.01) (71) ARK CRYSTAL, LLC (US)



(21) BR 11 2020 003361-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2017 (51) A44B 19/24 (2006.01) (71) YKK CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 003641-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) A46B 3/18 (2006.01), A46B 7/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (71) CURADEN AG (CH)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

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

(21) BR 10 2013 009234-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2013 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2013 014262-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2013 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 10 2013 025158-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2013 (71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 028226-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/09/2013 (71) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO (BR/RN)
(21) BR 10 2013 028239-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/11/2013 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2013 029675-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2013 (71) ECOLAB QUÍMICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000301-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2014 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000303-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/01/2014 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)



(21) BR 10 2014 004881-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 012641-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2014 (71) CHUNGDAHM LEARNING, INC. (KR)
(21) BR 10 2014 012898-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/05/2014 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 10 2014 022520-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2014 (71) FARMOQUÍMICA S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 026615-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 004203-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 005068-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2015 (71) LG ELECTRONICS, INC. (KR)
(21) BR 10 2015 005069-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2015 (71) LG ELECTRONICS, INC (KR)
(21) BR 10 2015 007728-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2015 (71) LILIANE ROCHA MIRANDA BAUERMEISTER (BR/PR)
(21) BR 10 2015 011822-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2015 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)



(21) BR 10 2015 015751-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/06/2015 (71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 015996-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2015 (71) Whirlpool S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 016774-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2015 (71) LUIS FERNANDO GABRIEL DE PAULA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 021076-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 021612-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2015 (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 027697-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 028047-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000784-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2016 (71) UNIVERSIDADE FERDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 006408-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 008051-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2016



	(71) KEMIA TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA-ME (BR/SC)
(21) BR 10 2016 008382-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/04/2016 (71) MIGUEL CARLOS BOVE (BR/SP)
(21) BR 10 2016 009825-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/05/2016 (71) SUPERMAXX SOLUÇÕES EM ESTACIONAMENTOS (BR/SP) ; MOISES RIBEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 010243-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2016 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 013755-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/06/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2016 015118-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2016 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 023072-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2016 025088-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2016 029577-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) TEMPO ADMINISTRADORA DE BENS - EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003177-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 012455-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2017



	(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 014888-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/07/2017 (71) MARCELO PEREIRA NUNES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022560-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/10/2017 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 071305-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2018 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002806-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2019 (71) MARTA RUIZ ZEMMUNER (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012107-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2021 (71) CAIBI ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2021 013683-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/07/2021 (71) RODRIGO PULIDO ARCE (BR/PR) ; LEONARDO DE OLIVEIRA BRANDT (BR/PR) ; ÂNGELA PALOMA ZELLI WIEDEMANN (BR/PR) ; SAMUEL CARLOS WIEDEMANN (BR/PR)
(21) BR 10 2021 015732-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2021 (71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)
(21) BR 11 2012 007082-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/11/2009 (71) Green Cross Corporation (KR)
(21) BR 11 2012 028042-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2010 (71) RATIONAL INTELLECTUAL HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2013 016095-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 23/12/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 018036-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2012 (71) ATI PROPERTIES LLC (US)
(21) BR 11 2013 018074-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2012 (71) VARIATION BIOTECHNOLOGIES, INC. (CA)
(21) BR 11 2014 000949-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2012 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2014 003679-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2012 (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2014 004860-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/09/2012 (71) The Secretary of State for Health (GB)
(21) BR 11 2014 013881-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/12/2012 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2014 018657-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2013 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
(21) BR 11 2014 020300-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2013 (71) CELSION CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 021661-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2013 (71) PHARNEXT (FR)
(21) BR 11 2014 023473-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 15/03/2013 (71) COSMEDERM BIOSCIENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 026367-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2013 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 026809-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 027470-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2013 (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS S.A. (CH)
(21) BR 11 2014 029079-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/05/2013 (71) KUHNIL PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 029409-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2013 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029417-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2013 (71) CELLECTIS (FR)
(21) BR 11 2014 032567-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2013 (71) SHIRE HUMAN GENETIC THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000823-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/07/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 002981-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2013 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 007533-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2014 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER



ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)

(21) BR 11 2015 008036-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/10/2013 (71) ZOETIS SERVICES LLC. (US)
(21) BR 11 2015 011024-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2013 (71) TRACELINK, INC. (US)
(21) BR 11 2015 011318-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2013 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2015 011726-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 013899-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2012 (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2015 015832-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2013 (71) DECOY BIOSYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 015946-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/01/2014 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 016122-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/01/2014 (71) SNAP-ON INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 019657-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2014 (71) NOVAN, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021361-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2014 (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2015 022327-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/03/2014
(71) PFM MEDICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2015 023821-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 11/03/2014
(71) GLORY LTD. (JP)

(21) BR 11 2015 028942-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 19/05/2014
(71) CAREFUSION 303, INC. (US)

(21) BR 11 2015 029135-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/05/2014
(71) CAREFUSION 303, INC. (US)

(21) BR 11 2015 031151-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/06/2013
(71) DYANSYS, INC (US)

(21) BR 11 2016 002971-2 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/08/2014
(71) SOMNUS MEDICAL, LLC (US)

(21) BR 11 2016 011159-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 13/11/2014
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

(21) BR 11 2016 012715-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/12/2014
(71) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE)

(21) BR 11 2016 013331-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 09/12/2014
(71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 014844-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 31/12/2014
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2016 014887-8 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 24/12/2014



(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)	
(21) BR 11 2016 016219-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2015 (71) JAMES B. WOLFF (US)
(21) BR 11 2016 018700-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/02/2015 (71) DORON E. EZOORY (IL)
(21) BR 11 2016 019412-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2015 (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 020985-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/03/2015 (71) AGC INC. (JP)
(21) BR 11 2016 028242-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 029021-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 000474-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2015 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2017 001260-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 001632-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/09/2014 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 003356-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/08/2015 (71) ADEKA CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2017 004908-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/09/2015 (71) LABORATOIRES GOËMAR (FR)
(21) BR 11 2017 005823-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2015 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 008397-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/08/2015 (71) KOCH SEPARATION SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008540-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2015 (71) ETEX SERVICES NV (BE)
(21) BR 11 2017 010173-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 010177-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 010505-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2015 (71) AQUA METALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 010916-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/12/2015 (71) ZODIAC AEROTECHNICS (FR)
(21) BR 11 2017 012445-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2015 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012751-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2015 (71) SANYO FOODS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 012898-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2015



	(71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2017 012899-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/11/2015 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2017 016676-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2016 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 018147-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2016 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 022047-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2016 (71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 023451-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2016 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 001580-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2018 002276-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2016 (71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 002369-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2018 002384-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2018 002425-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2016 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2018 004849-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/11/2016 (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 009488-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2015 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010122-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2016 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 014142-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2017 (71) GROWSAFE SYSTEMS, LTD. (CA)
(21) BR 11 2018 014823-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2017 (71) HATCHTECH GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 015270-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2017 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 016802-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2016 (71) LUMISHIELD TECHNOLOGIES, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068641-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2017 (71) KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (DE)
(21) BR 11 2018 070427-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2017 (71) CLEAN SEED AGRICULTURAL TECHNOLOGIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2018 071425-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/04/2017 (71) BALLTEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 074566-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/11/2018



	(71) SYNTHOMER SDN. BHD. (MY)
(21) BR 11 2018 075107-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2016 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076483-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/01/2017 (71) NUTEK, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 014644-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/01/2017 (71) XVIVO PERFUSION AB (SE)
(21) BR 11 2020 009486-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 009494-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015164-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/01/2019 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2020 015534-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021630-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2018 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) ; HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. (CN)
(21) BR 12 2020 001727-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2012 (62) BR 11 2014 000949-0 13/07/2012 (71) THE BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2020 013722-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2014



	(62) BR 11 2016 001699-8 28/07/2014 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 015930-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/04/2016 (62) BR 11 2017 023012-7 28/04/2016 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 018051-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2018 (62) BR 11 2020 000066-3 05/07/2018 (71) NEURODERM LTD (IL)
(21) BR 12 2020 026249-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2008 (62) PI 0807506-9 01/02/2008 (71) ACCELERON PHARMA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 026886-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (62) BR 11 2014 026809-6 15/03/2013 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 004598-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2011 (62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 004600-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/12/2011 (62) BR 11 2013 016095-0 23/12/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 011016-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2014 (62) BR 11 2015 021709-5 10/03/2014 (71) INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ CETS FUNDACIÓ PRIVADA (ES)
(21) BR 12 2021 011139-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2008 (62) PI 0821604-5 22/12/2008 (71) XENCOR, INC. (US)



(21) BR 12 2021 013881-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/09/2011 (62) BR 11 2013 023010-0 15/09/2011 (71) ALEXION PHARMA LLC (US)
(21) BR 12 2021 015977-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (62) BR 11 2018 016050-4 10/02/2017 (71) UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
(21) BR 12 2021 018583-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/01/2013 (62) BR 11 2014 019142-5 30/01/2013 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 12 2021 019704-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2006 (62) PI 0601736-3 25/04/2006 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2021 024755-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2009 (62) PI 0919693-5 21/10/2009 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 12 2021 025303-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2007 (62) PI 0719438-2 25/09/2007 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 025567-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/05/2012 (62) BR 11 2013 030362-0 24/05/2012 (71) AMBRX, INC. (US)
(21) BR 12 2021 026167-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2006 (62) PI 0611993-0 21/06/2006 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 12 2022 001155-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 28/02/2014 (62) BR 11 2015 019657-8 28/02/2014 (71) NOVAN, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001262-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/11/2011 (62) BR 11 2013 011970-5 15/11/2011 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 13 2017 024784-7 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/11/2017 (61) BR 10 2013 026256-0 26/09/2013 (71) HDPLAN INDUSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/MS)
(21) BR 20 2014 026303-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/10/2014 (71) JOSÉ ALFREDO TEODORO (BR/SP)
(21) BR 20 2016 001823-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2016 (71) ROBERT JAMES GARCIA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 002402-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2016 (71) PACRE - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2016 015741-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2016 (71) JOSE ONIVALDO GOMES (BR/PR)
(21) BR 20 2016 015805-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2016 (71) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 021691-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/09/2016 (71) XCMG BRASIL INDUSTRIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2016 024516-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/10/2016



	(71) ANA PAULA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 005081-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2017 (71) REFREX EVAPORADORES DO BRASIL S/A (BR/SC)
(21) BR 20 2017 005095-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2017 (71) FERNANDA GOMES DE PROENÇA (BR)
(21) BR 20 2017 006646-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2017 (71) SOLOMAQ LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 007092-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/04/2017 (71) BRAZ DANIEL DUARTE (BR/PR)
(21) BR 20 2017 008704-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/04/2017 (71) RODOLFO BOSCATO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009439-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 011205-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2017 (71) RITA DE CÁSSIA ESTEVÃO (BR/PR)
(21) BR 20 2018 073087-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/11/2018 (71) KALMARNA LIMITED (VG)
(21) BR 20 2020 007220-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/04/2020 (71) TAMPEC SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA E LOGÍSTICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) PI 0924044-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2009 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)



(21) PI 1003908-2 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 04/10/2010

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)

(21) PI 1006270-0 A8

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 23/03/2010

(71) GENENTECH INC (US)



Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual dentro do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o depositante requerer a restauração do andamento do pedido por meio do peticionamento eletrônico ou do formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes referentes ao pagamento da restauração e conforme o caso: da cópia do pagamento correspondente a retribuição anual paga fora do prazo; do pagamento correspondente a retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2015 008650-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 16/04/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 009917-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 30/04/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 011012-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 13/05/2015
	(71) MIGUEL DELL'AGLI (BR/SP)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 011079-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 14/05/2015
	(71) EPITECH GROUP S.R.L. (IT)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 011182-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 15/05/2015
	(71) MIGUEL PRIETO JUNIOR (BR/SP)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2016 010433-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 09/05/2016

	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 010470-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2016 (71) EVERLIGHT CHEMICAL INDUSTRIAL CORPORATION (TW) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 010985-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 009684-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 009780-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 009914-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 009926-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2017 (71) FABIANO MELLI ALVES (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 009956-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2017 (71) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 010076-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2017 010086-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2017
(71) JANYELISON RODRIGO MARQUES FERREIRA (BR/PB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2017 010146-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2017
(71) LORENZO BORLETTI (BR/SP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2018 009752-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/05/2018
(71) EDUARDO FALASCHI (BR/SP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2018 009799-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2018
(71) ELY PIRES (BR/PR)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2018 009838-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2018
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2019 008505-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/04/2019
(71) MÔNICA FILOMENA ASSIS DE SOUZA (BR/MS)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2012 027957-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/05/2011
(71) Basf SE (DE)
Referente à 11ª anuidade.

(21) BR 11 2012 028706-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2011
(71) Jsk Capital LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.



(21) BR 11 2014 028039-8 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2012 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2015 026045-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2014 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028131-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2014 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028215-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2014 (71) KARUS THERAPEUTICS LTD (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028232-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 028511-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2014 (71) VERIDIUM IP LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029222-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2014 (71) PACKSIZE LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 029752-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2014 (71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 031626-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2014 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY



	CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 023225-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 023299-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2015 (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 024656-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2015 (71) FISHER JEON GAS EQUIPMENT (CHENGDU) CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025778-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2015 (71) MUL-T-LOCK TECHNOLOGIES LTD. (IL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025890-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2015 (71) OPTASENSE HOLDINGS LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026115-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2014 (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026136-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2015 (71) DONALD DANFORTH PLANT SCIENCE CENTER (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026391-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2015 (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2016 026518-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026548-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026628-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2015 (71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES RETAIL SOLUTIONS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026667-6 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2015 (71) VIVUS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 027487-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2015 (71) SIPCAM INAGRA, S.A. (ES) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 002642-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2016 (71) I. MER CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024219-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024229-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2016 (71) CHAMPIONX USA INC. (US) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2017 024279-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024429-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2016 (71) E I DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (US) ; TWO BLADES FOUNDATION (US) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 024512-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025133-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2016 (71) DANFOSS A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025713-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2016 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 012322-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2018 (71) PRO-TEAM BUNS, LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069905-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 071854-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072104-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 09/05/2017 (71) ROBEL BAHNBAUMASCHINEN GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072354-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072406-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2017 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072418-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072804-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072855-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) KAIMANN GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072876-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2017 (71) SITA YPENBURG BV (NL) ; BLUEBOTICS SA (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073014-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2017 (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 073048-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073074-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/05/2017
(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073178-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/05/2017
(71) IMMUNOVIA AB (SE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073216-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/05/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073255-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073307-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2017
(71) DERIM S.R.L. (IT)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073330-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/05/2017
(71) REBIOTIX, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073421-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/05/2016
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2018 073505-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/05/2017
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2018 073945-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2017
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 076357-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2017
(71) ESSEX LABORATORIES, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2018 076400-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2017
(71) ESSEX LABORATORIES, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 000386-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/05/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 002310-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/05/2017
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 018875-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/05/2017
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019385-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2018
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2019 019451-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/05/2017
(71) SERGE V. MONROS (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2019 023219-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/05/2018
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)



	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023429-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 004186-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2018 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022777-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 010052-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2017 (71) DANIELA DE CHICO BRUGNARA (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 010061-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2017 (71) JURANDYR ALVINO DA SILVA FILHO (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 009366-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2018 (71) AFRANIO GABRIEL DA SILVA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 009530-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/05/2018 (71) MAURICIO CARLOS MARTINS CRUZ (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 009786-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2018 (71) TATIANE ARAÚJO DE OLIVEIRA SOUZA (BR/BA) Referente à 4ª anuidade.



(21) PI 0712794-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 11/05/2007
 (71) Viscofan, S.A. (ES)
 Referente à 15ª anuidade.

(21) PI 0713125-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/05/2007
 (71) Heineken Supply Chain B. V. (NL)
 Referente à 15ª anuidade.

(21) PI 0801768-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/05/2008
 (71) Celio Antunes de Souza (BR/SP)
 Referente à 14ª anuidade.

(21) PI 0912749-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 15/05/2009
 (71) Pronova Biopharma Norge AS (NO)
 Referente à 13ª anuidade.

(21) PI 1001394-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/05/2010
 (71) José Luiz Kerges Bueno (BR/SP)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) PI 1014541-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/05/2010
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 Referente à 12ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2015 007452-2 A2	Código 8.7 - Restauração (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)
(21) BR 10 2016 002451-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 002194-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 003576-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/02/2017 (71) RILDO AMARAL (BR/MG)
(21) BR 10 2018 001833-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/01/2018 (71) MANUEL ISMAEL JOSE MEZA HERRERA (BR/AM)
(21) BR 10 2018 002241-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/02/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 004034-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/02/2018 (71) PECLAB LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 005491-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/03/2018 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP) ; GISLAINE DRSKA TEIXEIRA DA SILCA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005495-3 A2	Código 8.7 - Restauração



	(22) 20/03/2018 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP) ; GISLAINE DRSKA TEIXEIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005501-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 20/03/2018 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP) ; GISLAINE DRSKA TEIXEIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 11 2013 022391-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/02/2012 (71) JEROME SCHENTAG (US) ; JOSEPH M. FAYAD (US)
(21) BR 11 2018 016126-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/02/2017 (71) MTPV POWER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 015946-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/02/2017 (71) UTIS - ULTIMATE TECHNOLOGY TO INDUSTRIAL SAVINGS, LDA (PT)
(21) BR 11 2019 016740-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/02/2018 (71) TETRA TECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012396-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 21/12/2018 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012809-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/07/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 20 2016 010377-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/05/2016 (71) JOSÉ LUCIO LIRA (BR/MA)
(21) BR 20 2017 001956-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/01/2017 (71) APARECIDO DONIZETTI COELHO DE ARAUJO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 002016-4 U2	Código 8.7 - Restauração



	(22) 31/01/2017 (71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) ; RENATA CRISTINA FARIA RIBEIRO DE CASTRO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 007579-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/04/2017 (71) EDSON APARECIDO CONTIER (BR/SP)
(21) BR 20 2018 002860-5 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/02/2018 (71) JOSÉ CLAUDIO DE ALMEIDA BARROS (BR/MG) ; EFSTRATIOS FRANZ FRYGOUDAKIS (BR/MG)



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2016 001252-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2016 (71) KARINA HOLLATZ (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 001389-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 001391-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 001392-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2016 001472-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2016 001473-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/01/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2016 001601-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2016
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2016 001631-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/01/2016
(71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001358-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/01/2017
(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001459-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/01/2017
(71) FRANCISCO BEK VILARINHOS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001478-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2017 (71) SAFRAN AERO BOOSTERS SA (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018501-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2011 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018749-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2012 (71) NVISION MEDICAL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 009997-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/10/2012 (71) RENTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017349-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2014 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017473-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2014 (71) INTEGRATED MICROSYSTEMS FOR QUALITY OF LIFE, S.L. (ES)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017535-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2014

(71) VISTAGEN THERAPEUTICS INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017889-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/01/2014

(71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018434-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/01/2014

(71) FUJIREBIO INC. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016430-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2015

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016687-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/01/2015

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016827-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016870-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2015 (71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017217-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2015 (71) FITESA SIMPSONVILLE, INC. (US) ; FITESA GERMANY GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003420-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2015 (71) CONSUMER LIGHTING (U.S.), LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014680-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015480-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015580-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2016 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015815-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2016 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016086-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2016 (71) NIRA DYNAMICS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014338-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2017 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014678-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017



	(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014838-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017 (71) STICHTING WAGENINGEN RESEARCH (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015128-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2017 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015744-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015910-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2017 (71) ANIMAS CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016325-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/01/2017 (71) JTEKT EUROPE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016686-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/01/2017

(71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 068073-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/01/2017

(71) PURE SAFETY GROUP, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 014676-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2018

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015070-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/01/2017

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

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015107-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/01/2018

(71) DONG WHA PHARM. CO., LTD. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015739-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2018 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017018-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2018 (71) BOTANIX PHARMACEUTICALS LTD (AU) ; BOTANIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017049-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2018 (71) BOTANIX PHARMACEUTICALS LTD (AU) ; BOTANIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010249-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2018 (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010517-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010673-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 06/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 010736-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/11/2018 (71) GKN SINTER METALS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2014 001615-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2014 (71) JOSIAS BARBOSA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2017 001499-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/01/2017 (71) CARLOS ARRUDA GARMS NETO (BR/SP) ; GABRIEL HENRIQUE CORTEZ FALBO (BR/SP) ; GUILHERME ZANAROTTI PEREIRA (BR/SP) ; ISABELA MARQUES MACHADO (BR/SP) ; VITOR AUGUSTO RODRIGUES ARAI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001240-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/01/2018 (71) MATTEO GIOVANNI TARTER (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001659-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 25/01/2018

(71) SANDRO DA SILVA ALMEIDA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 1014038-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/01/2010

(71) Exxonmobil Upstream Research Company (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento**

Deferido o pedido de patente. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da carta-patente conforme a Resolução 72/2013. O pagamento desta retribuição poderá ainda ser efetuado dentro de 30 (trinta) dias subsequentes, independente de notificação na RPI, mediante pagamento de retribuição específica. O não pagamento da retribuição nos prazos acima determinados acarretará o arquivamento definitivo do pedido.

(21) BR 10 2012 000340-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 06/01/2012
	(54) CALÇADO COMPREENDENDO SISTEMA DE CABEDAL ENCAIXÁVEL
	(71) Grendene S.A. (BR/RS)

(21) BR 10 2012 019268-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 01/08/2012
	(54) EQUIPAMENTO DE FOTOTERAPIA Á BASE DE DIODO EMISSOR DE LUZ (LED)
	(71) ÁLVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2012 030309-4 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 28/11/2012
	(54) DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA
	(71) Lsis Co., Ltd. (KR)

(21) BR 10 2012 033144-6 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/12/2012
	(54) FERRAMENTAL PARA MODELAMENTO DE EXTREMIDADES FEMORAIS EM ARTROPLASTIA DE RECAPEAMENTO DE QUADRIL EM ANIMAIS
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 003270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 08/02/2013
	(54) DISPOSITIVO ESTABILIZADOR DE MANDÍBULA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DAS ESTRUTURAS ANATÔMICAS DA MANDÍBULA
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2013 008846-3 A2	Código 9.1 - Deferimento
	(22) 11/04/2013



	(54) COMPOSIÇÕES, PROCESSO, USO E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO MOLECULAR DE DUAS ESPÉCIES DO GÊNERO ASCARIS (71) Universidade Federal de Minas Gerais - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 021427-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2013 (54) TURBOMÁQUINAS AXIAIS DE CARCAÇA ROTATIVA E ELEMENTO CENTRAL FIXO (71) LUIS ANTONIO WAACK BAMBACE (BR/SP) ; ULISSES TADEU VIEIRA GUEDES (BR/SP) ; PAULO GIACOMO MILANI (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032773-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) RECICLAGEM DE IMÃS NDFEB EM MEIO ÁCIDO (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2013 032776-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2013 (54) RECUPERAÇÃO DE NEODÍMIO DE IMÃS ND-FE-B (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2014 000204-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2014 (54) ELO RELIGADOR PARA PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE MÉDIA TENSÃO (71) EMPRESA LUZ E FORÇA SANTA MARIA S/A (BR/ES) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - LATEC (PR)
(21) BR 10 2014 000718-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2014 (54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DE UM PRODUTO CAPILAR (71) COR BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 011970-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2014 (54) Processo de detecção precoce de defeitos em isolamento de transformadores de energia elétrica por wavelet e lógica fuzzy (71) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/PE) ; ITAPEBI GERAÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ)



(21) BR 10 2014 014759-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2014 (54) Emulsão tipo óleo-em-água para recuperação de óleo (71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)
(21) BR 10 2014 015658-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2014 (54) Conjunto diferencial com um mecanismo atuador de rolamento de embreagem (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2014 015986-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E DISPOSITIVO PARA SINCRONIZAR INFORMAÇÕES DE INFRAESTRUTURA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 017680-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2014 (54) ALMOFADA DE TRILHO CAPAZ DE SER PRÉ-MONTADA AO DORMENTE DE AÇO E COM ANCORAGEM (71) IAT FIXAÇÕES ELÁSTICAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 023349-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2014 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA A OBTENÇÃO DE FIBRAS POR PUXAMENTO A PARTIR DE COMPOSIÇÕES DE BAIXA ESTABILIDADE VÍTREA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 025038-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2014 (54) SISTEMA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO EM ESTAÇÕES (71) ATX SISTEMAS DE INFORMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA (DETENTORA DE 51%) ; ATRIX SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO, CONSULTORIA, ENGENHARIA E REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA (DETENTORA DE 40%) E ALDO CHIORATTO (DETENTOR DE 9% (BR/SP)
(21) BR 10 2014 025625-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) MÉTODO PARA FORNECER UMA CONEXÃO ELÉTRICA PARA TINTA CONDUTIVA, E, PAINEL DE PISO AQUECIDO



(71) GOODRICH CORPORATION (US)	
(21) BR 10 2014 026313-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO PARA UM MOTOR ELÉTRICO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 027414-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2014 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CONECTOR MÚLTIPLAS DERIVAÇÕES PERFURANTES (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 027763-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) SISTEMA ÓPTICO DE MONITORAÇÃO DE CURTOS EM POLOS DE ROTOR (71) TRACTEBEL ENERGIA S.A. (BR/SC) ; ITÁ ENERGÉTICA S.A. (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030832-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2014 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE VIVACIDADE DE IMPRESSÕES DIGITAIS USANDO REDES CONVOLUCIONAIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER (BR/SP)
(21) BR 10 2014 032014-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) REGISTRADOR EFICIENTE DE DISTÚRBIOS ELÉTRICOS (REDE) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; KRON INSTRUMENTOS ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 000252-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2015 (54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE POTÊNCIA, E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE CONVERSÃO MULTIFÁSICO AC-AC (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2015 001188-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2015 (54) EIXO DE AUTOMÓVEL



(71) BENTELER AUTOMOBILTECHNIK GMBH (DE)	
(21) BR 10 2015 008074-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA COMPÓSITA, E, APARELHO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 008484-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE ESTADOS DINÂMICOS DE CONDUÇÃO DE UM VEÍCULO COMERCIAL, SISTEMA DE ASSISTÊNCIA AO MOTORISTA PARA DETECÇÃO DE ESTADOS DINÂMICOS DE CONDUÇÃO DE UM VEÍCULO COMERCIAL E VEÍCULO, ESPECIALMENTE VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 011827-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) KIT LÚDICO PARA CRIANÇAS PORTADORAS DE HEMOFILIA (71) MARIA DE MATTOS OZI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012679-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) ACOPLADOR RÁPIDO UNIVERSAL PARA RETROESCAVADEIRA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICANA LLC (US)
(21) BR 10 2015 013604-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) APARELHO AUTOMÁTICO E PROCESSO PARA MEDIÇÃO DA COMPACTAÇÃO DO SOLO BASEADO NO CÁLCULO DO ÍNDICE DO CONE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2015 014648-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2015 (54) MONTAGEM DE APOIO PARA CABEÇA MECANICAMENTE ARTICULADA (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 015070-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) CONSOLE DE PISO (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)



(21) BR 10 2015 016364-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) ENCOSTO DE ASSENTO DE VEÍCULO AJUSTÁVEL VERTICALMENTE (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US)
(21) BR 10 2015 018815-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) CONJUNTO MODULAR DE SUPORTE DE COPO (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 020931-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2015 (54) COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA, PROCESSO DE ESTIMULAÇÃO DE CRESCIMENTO DE PEIXES, E USO DE ÓLEO ESSENCIAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 023662-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2015 (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE VESTUÁRIO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 10 2015 023995-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015 (54) VEÍCULO DO TIPO CONDUÇÃO MONTADA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 024345-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 024477-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2015 (54) DISPOSITIVO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL E VEÍCULOS DE PEQUENO PORTE COM O DISPOSITIVO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; MITSUBA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2015 024683-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) DUTO DE CARBONATAÇÃO PARA MESCLAR UM GÁS E UMA BEBIDA E PROCESSO DE CARBONATAÇÃO



	(71) CYLZER S.A. (UY)
(21) BR 10 2015 024892-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE TENDO UMA SUPERFÍCIE VOLTADA PARA O CORPO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2015 025002-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) CONJUNTO DE LANÇA COM AJUSTE DE ORIENTAÇÃO (71) JC BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2015 025909-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM ELETRODO DE TRABALHO, BIOSSENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO NA TÉCNICA DE VOLTAMETRIA CÍCLICA, USO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 026161-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA MUDANÇA DO ESTADO DE CARGA (SOC) DA BATERIA E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PARÂMETROS DE BATERIA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 026774-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2015 (54) SUPORTE DE SUSPENSÃO PNEUMÁTICA PARA UM EIXO PNEUMÁTICO DE UM VEÍCULO COMERCIAL (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 027203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2015 (54) DISPOSITIVO ELÉTRICO DE VAZÃO PARA DISPERSÕES EM MINIBOMBAS PERISTÁLTICAS ELETRODINÂMICAS DE VAZÃO FIXA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2015 027828-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2015 (54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO SUBMARINO



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 029715-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2015 (54) MÉTODO PARA DESLOCAMENTO EM DIGESTORES EM BATELADA (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 10 2015 031317-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) GRELHA DE AVANÇO SOBREPOSTA (71) DANPOWER CALDEIRAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 031501-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) SISTEMA, E, MÉTODO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 002949-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO CALCOGENETO, APARELHO, DISPOSITIVO DE MEMÓRIA E SISTEMA (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 003641-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) ESTRUTURA DE ESCAPE DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2016 004232-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016 (54) PROCESSO DE SOLDAGEM A PONTO COM INSERTO DE PASTILHA METÁLICA (71) MÁRCIO BATISTA (BR/SP) ; VALDIR FURLANETTO (BR/SP) ; SÉRGIO DUARTE BRANDI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 006080-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) TUBO DESTINADO A SER AQUECIDO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 006353-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2016



	(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE GAVETAS EXTRAÍVEIS PARA PAINÉIS ELÉTRICOS (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008634-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2016 (54) Reservatório de armazenamento de fluido e método de armazenar fluido (71) HELGESEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2016 012309-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2016 (54) DISPOSITIVO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, VEÍCULO A MOTOR E PROCESSO DE FUNCIONAMENTO PARA O DISPOSITIVO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 012447-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2016 (54) DISPOSITIVO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, VEÍCULO A MOTOR E PROCESSO DE FUNCIONAMENTO PARA O DISPOSITIVO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2016 013215-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) BARRA DE UMA SUSPENSÃO TRASEIRA COM RODAS INTERLIGADAS PARA UM VEÍCULO (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2016 013787-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) FILTRO ACÚSTICO PARA COMPRESSOR (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2016 015016-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO MISTURADOR DE PRODUTOS QUÍMICOS AGRÍCOLAS (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026867-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016



	(54) SISTEMA DE ADMISSÃO DE AR PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2016 027129-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2016 (54) VEÍCULO HÍBRIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 029016-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) TURBOCOMPRESSOR E DISPOSITIVO DE PROPULSÃO PARA UM VEÍCULO A MOTOR E VEÍCULO A MOTOR EQUIPADO COM UM DESTES (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 003005-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DE LEVEDURAS SECAS PROVENIENTES DE PROCESSOS FERMENTATIVOS INDUSTRIAIS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004421-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2017 (54) CONEXÃO ROTATIVA PARA TUBOS FLEXÍVEIS (71) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007397-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2017 (54) DISPOSITIVO DE APERTO (71) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR)
(21) BR 10 2017 010004-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2017 (54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM FORNO DE GALVANIZAÇÃO (71) KOPF HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 013808-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2017 (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 10 2017 019633-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/09/2017 (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA, E, VEÍCULO AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020130-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2017 (54) PLATAFORMA DOBRÁVEL (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 10 2017 020156-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2017 (54) DESEMBOLSADOR MECÂNICO COMBINADO COM DISPOSITIVO EXTRATOR DO PRODUTO A GRANEL ARMAZENADO EM SILO-BOLSA (71) MARTIN ERRAZQUIN (AR)
(21) BR 10 2018 074738-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2018 (54) ARRANJO PARA MONTAGEM DE ATERRAMENTO ELÉTRICO PARA COMPRESSOR ALTERNATIVO (71) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 014142-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2019 (54) SISTEMA TERMOQUÍMICO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUOS E OBTENÇÃO DE COMBUSTÍVEIS EM REATOR DE TRÊS ESTÁGIOS, CÂMARA DE ALTA TURBULÊNCIA E MÉTODO (71) JOÃO PAULO VISSOTTO (BR/RS)
(21) BR 10 2019 018119-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2019 (54) FREIO REGENERATIVO PARA TREM ELETRICO (71) VÍTOR PAULO RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022293-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2019 (54) MÉTODO DE CONVERSÃO DE COORDENADAS GEOGRÁFICAS EM MARCOS QUILOMÉTRICOS E ESTACAS (71) ROAD LABS DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026948-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 17/12/2019 (54) PROCESSO E SISTEMA DE MICROSCOPIA PARA TOMADA DE UMA IMAGEM FLUORESCENTE MICROSCÓPICA DE UMA REGIÃO DE AMOSTRA COM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(21) BR 10 2021 015500-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2021 (54) MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA, DOIS TEMPOS, COM VÁLVULA DE VARREDURA DE CILINDRO (71) DIEGO MENDES VIANA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 001070-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2010 (54) POLIPEPTÍDEO ISOLADO ASSOCIADO À FICOLINA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E DETECÇÃO, SEU USO, COMPOSIÇÕES QUE O COMPREENDEM, ANTICORPO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 009178-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2010 (54) MÉTODO DE CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) Samsung Electronics CO., Ltd. (KR)
(21) BR 11 2012 010357-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2010 (54) PROTEÍNAS DE CONSENSO DE VÍRUS DE DOENÇA DE FEBRE AFTOSA (FMDV), SEQUÊNCIAS DE CODIFICAÇÃO PARA AS MESMAS E VACINAS FEITAS A PARTIR DAS MESMAS (71) Inovio Pharmaceuticals, Inc. (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2012 018254-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2010 (54) ELETRODO ELETROCIRÚRGICO COM BORDA FLASH CONCENTRANDO CAMPO ELÉTRICO (71) Megadyne Medical Products, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 022574-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 04/03/2011 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ÁUDIO DE ENTRADA USANDO BANCOS DE FILTRO EM CASCATA (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (DE)
(21) BR 11 2012 024676-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2011 (54) PEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO, E, SUBSTRATO (71) NOVABIOTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2012 026021-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2011 (54) ANTICORPOS, SEUS FRAGMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO E SEUS USOS, COMPOSIÇÕES E USO DAS MESMAS, LINHAGEM DE CÉLULAS DE HIBRIDOMA, KIT, ÁCIDO NUCLEICO, E VETOR DE EXPRESSÃO (71) PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 028281-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2011 (54) SOBRECARGA DE CONTROLE EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE PACOTES MÓVEL (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2012 031668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2011 (54) MÉTODO DE TOMOGRAFIA POR EMISSÃO DE PÓSITRONS E DISPOSITIVO COM ADAPTABILIDADE A APLICAÇÃO (71) RAYCAN TECHNOLOGY CO., LTD. (SU ZHOU) (CN) ; Huazhong University Of Science And Technology (CN)
(21) BR 11 2013 001337-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2011 (54) Disposição de fragmentos de sub-trilha para transmissão contínua de dados de vídeo (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 003470-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2012 (54) CONECTOR ÓPTICO E MÉTODO PARA MONTAR O MESMO (71) Sei Optifrontier Co., Ltd. (JP) ; Sumitomo Electric Industries, Ltd (JP)



(21) BR 11 2013 006585-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2011 (54) Método de provisão de controle remoto tátil em um sistema de controle multimídia programável (71) SAVANT SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 010283-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2011 (54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO DE UM SENSOR DE AR DE UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE AR E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE AR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2013 011296-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2011 (54) SENSOR DE DESIDRATAÇÃO (71) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC (US)
(21) BR 11 2013 011970-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2011 (54) REAGENTES DE TRANSFEÇÃO CONTENDO AMINA E MÉTODOS PARA FAZER E USO DOS MESMOS (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2013 017308-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/01/2012 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (71) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2013 018679-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2012 (54) AGENTE PARA O TRATAMENTO DA ALOPECIA E USO DE UM PEPTÍDEO NATRIURÉTICO DO TIPO C (71) IGISU CO. LTD. (JP) ; YORI ENDO (JP) ; KYOKO ENDO (JP)
(21) BR 11 2013 019342-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2012 (54) Barreira seletivamente atuada para uma coluna tubular em uma localização subterrânea (71) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 022170-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2012



	(54) COMPOSIÇÕES DE VESÍCULA (71) SENSULIN, LLC (US) ; BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2013 022669-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/03/2012 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO-TRANSITÓRIA (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 024214-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2012 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA A REDE MULTI-RAT (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 024722-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/03/2012 (54) MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO E PROFILAXIA DE SINTOMAS DE DEFICIÊNCIA DE FERRO E ANEMIAS POR DEFICIÊNCIA DE FERRO (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)
(21) BR 11 2013 025351-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RECUPERAR DADOS DE MULTIMÍDIA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ENVIAR INFORMAÇÕES PARA DADOS DE MULTIMÍDIA E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 027730-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR SINCRONIZAÇÃO EM UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR SINCRONIZAÇÃO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) Alcatel Lucent (FR)
(21) BR 11 2013 027871-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2012 (54) MÉTODO PARA SINCRONIZAÇÃO DE UM ESTADO DE CAMADA FÍSICA, CONTROLADOR DE REDE DE RÁDIO DE SERVIÇO (SRNC), ESTAÇÃO BASE E SISTEMA PARA SINCRONIZAÇÃO DE UM ESTADO DE CAMADA FÍSICA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2013 028981-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2012 (54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE SAÍDA EMPREGANDO UM DECOMPOSITOR (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER AGEWANDDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2013 031006-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2012 (54) MODELAGEM DE CONTEXTO EFICAZ EM MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 031197-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2012 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 031524-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2012 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO - DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 031540-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2012 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 031819-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2012 (54) SUPORTE POLIMÉRICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARAR O REFERIDO SUPORTE (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 033505-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2012



	(54) PARTE TERMINAL PARA BATERIAS ACUMULADORAS, TERMINAL ENCAPSULADO DE PLÁSTICO PARA BATERIAS ACUMULADORAS, MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO, BATERIA ACUMULADORA, E, AUTOMÓVEL (71) GS YUASA INTERNATIONAL LTD (JP)
(21) BR 11 2014 000387-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2012 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO EM UMA REDE SEM FIO, DISPOSITIVOS SEM FIO CONFIGURADOS PARA COMUNICAÇÃO EM UMA REDE SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 000789-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2012 (54) ELEMENTO DE CONTATO PARA UM DISPOSITIVO CONECTOR DE PLUGUE ELÉTRICO (71) BALS ELEKTROTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 001892-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2012 (54) TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE EM UMA REDE SEM FIO COM AGREGAÇÃO DE PORTADORA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 002381-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSPORTE DE STREAMING ADAPTATIVO DINÂMICO SOBRE FRAGMENTOS DE DESCRIÇÃO DE SEGMENTO DE INICIALIZAÇÃO HTTP (DASH) COMO FRAGMENTOS DE DESCRIÇÃO DE SERVIÇO DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 003625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2012 (54) Conector com mecanismo de fecho (71) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 004645-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2011 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)



(21) BR 11 2014 004805-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2011 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2014 005266-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2012 (54) Método e aparelho para gravação de atividade de cliente de desktop remoto. (71) STONEWARE, INC. (US)
(21) BR 11 2014 005289-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2012 (54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE COMUNICAÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 005648-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2012 (54) GERENCIAMENTO DE TROCA DE MENSAGENS TCP/IP EM REDES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 007766-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2012 (54) POLIPEPTÍDEO GLICOSILADO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) GLYTECH, INC. (JP)
(21) BR 11 2014 008403-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2012 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2014 008521-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2012 (54) SISTEMA DE LÂMPADA DE DESPERTAR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2014 008893-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 10/10/2012 (54) ANTICORPO MONOCLONAL OU FRAGMENTO DE ANTÍGENO DO MESMO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO QUE CODIFICA O REFERIDO ANTICORPO, BEM COMO COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICA E DIAGNÓSTICA COMPREENDENDO O MESMO, PLASMÍDEO E USOS DO REFERIDO ANTICORPO OU FRAGMENTO DE ANTÍGENO DO MESMO (71) TEL HASHOMER MEDICAL RESEARCH INFRASTRUCTURE AND SERVICES LTD (IL) ; CCAM BIOTHERAPEUTICS LTD (IL) ; RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD (IL)
(21) BR 11 2014 009058-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2012 (54) MÉTODOS, APARELHOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2014 009077-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2012 (54) APARELHO DE TERMINAL, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, APARELHO DE SERVIDOR, E, SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE APLICATIVO INTERTRAVADO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 009586-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2013 (54) SISTEMA DE OPERAÇÃO E CONTROLE REMOTO PARA FILTRO DE PRESSÃO (71) SHANDONG JINGJIN ENVIRONMENTAL PROTECTION EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 010051-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2012 (54) ESTRUTURA DE CANAL FÍSICO DE CONTROLE DE DOWNLINK APERFEIÇOADO (e-PDCCH) EM EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO (LTE) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 010274-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2012 (54) CARTÃO INTELIGENTE MARCADO (71) GEMALTO S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 010289-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2012



	(54) MÉTODO EM UM NÓ DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMITIR UM CANAL DE CONTROLE DE DOWNLINK APRIMORADO, NÓ DE TRANSMISSÃO, MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA RECEBER UM CANAL DE CONTROLE DE DOWNLINK APRIMORADO, E, NÓ DE RECEBIMENTO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 010337-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 010360-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2012 (54) ENCHIMENTO DE SEGMENTOS EM UNIDADES NAL DE FATIA CODIFICADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 011310-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2012 (54) CARREADOR PARA A LIBERAÇÃO CONTROLADA DE UM AGENTE ATIVO, E, MÉTODOS PARA PREPARAR UM CARREADOR, PARA TRANSPORTAR UM AGENTE ATIVO, MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO CONTROLADA DE UM AGENTE ATIVO, E PARA PROTEGER AGENTES ATIVOS SENSÍVEIS AO CALOR (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2014 012174-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2012 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO, E QUADRO DE DADOS PARA DETECÇÃO DE ESPECTRO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 013375-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2012 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 013823-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2012 (54) SISTEMA DE CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO DE CONTÊINER



(71) SEAN JONES (US)	
(21) BR 11 2014 014397-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2012 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE LENTE ÓPTICA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2014 014596-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2012 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRANSMITIR E RECEBER MENSAGENS DE PAGING E DESCOBERTA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 020134-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) CATALISADOR PARA PROCESSO DE REFORMA À VAPOR A BAIXA TEMPERATURA (71) CLARIANT S.A. (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 11 2014 021529-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) DISPOSITIVO TRANSDÉRMICO, COMPREENDENDO MICROPARTÍCULAS POROSAS (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2014 021836-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2013 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS SÍSMICOS PARA PROVER UMA IMAGEM DE UMA REGIÃO NA SUBSUPERFÍCIE (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 022734-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2013 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE FORMA NÃO INVASIVA DE PARÂMETROS DE CIRCULAÇÃO CORONARIANA, SISTEMA DE CONTROLE E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 023823-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2013 (54) FILME MUCOADESIVO CONTENDO NICOTINA, UNIDADE DE DOSAGEM DE NICOTINA, E, MÉTODO DE FABRICAR UM FILME



	MUCOADESIVO CONTENDO NICOTINA (71) NICOCCINO AB (SE)
(21) BR 11 2014 027275-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2013 (54) "MÉTODO DE SACARIFICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE AMIDO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE GLICOSE". (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2014 027517-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2013 (54) PORÇÃO DE VÁLVULA DE SERVIÇO PARA UMA VÁLVULA DE CONTROLE DE FRENAGEM (71) WABTEC HOLDING CORP. (US)
(21) BR 11 2014 027564-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2013 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTO DE TRIAZOL (71) BAYER PHARMA AKTIENGELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2014 027582-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2013 (54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS COM PROTEÇÃO E RETENÇÃO DE DESSECAÇÃO APERFEIÇOADA (71) ALCON RESEARCH, LLC (US)
(21) BR 11 2014 029050-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2013 (54) MÉTODO PARA FORNECER UMA MISTURA DE GASES EM UMA PROPORÇÃO RELATIVA, PRODUTO EXECUTÁVEL POR UM APARELHO DE PROCESSAMENTO PROGRAMÁVEL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO UTILIZÁVEL EM COMPUTADOR (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 029061-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2013 (54) ARRANJO MISTURADOR DE GÁS, MÉTODO PARA FORNECER UMA MISTURA DE GASES EM UMA PROPORÇÃO RELATIVA USANDO UM ARRANJO DE MISTURADOR DE GÁS, PRODUTO EXECUTÁVEL POR UM APARELHO DE PROCESSAMENTO PROGRAMÁVEL, E MEIO DE ARMAZENAMENTO UTILIZÁVEL EM COMPUTADOR (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)



(21) BR 11 2014 029219-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2013 (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, SEUS USO, COMPOSIÇÃO O COMPREENDENDO E ÁCIDO NUCLEICO QUE O CODIFICA, BEM COMO VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE E CÉLULA HOSPEDEIRA IN VITRO (71) ARGEX BVBA (BE)
(21) BR 11 2014 029955-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2013 (54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE DESLIZAMENTO DE RODA DE UM VEÍCULO, DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE DESLIZAMENTO DE RODA E DISPOSITIVO DE REGULAGEM DE DINÂMICA DE RODAGEM (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 031897-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2013 (54) DISPOSITIVO SENSOR PARA MONITORAR A TEMPERATURA EM UM VAGÃO FERROVIÁRIO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 000129-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/07/2013 (54) PROCESSO DE ASSISTÊNCIA À MANOBRA DE UM VOLANTE DE CONDUÇÃO DE VEÍCULO, VEÍCULO AUTOMOTIVO E SUPORTE DE DADOS LEGÍVEL (71) JTEKT EUROPE (FR)
(21) BR 11 2015 000241-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2013 (54) CARROCERIA DE VEÍCULO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DO VEÍCULO (71) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 000483-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2013 (54) VACINA IMUNORREGULADORA OU SENSIBILIZANTE, KIT PARA PREPARAR A VACINA E METODO USADO PARA PREPARAR A VACINA PARA DESENCADear UMA RESPOSTA IMUNE DO IgG (71) S-TARGET THERAPEUTICS GMBH (AT)



(21) BR 11 2015 001020-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2013 (54) VACINAS DE INFLUENZA SUÍNA ATENUADA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DAS MESMAS (71) MERIAL, INC (US)
(21) BR 11 2015 003489-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2013 (54) SISTEMA DE TRILHO DE CONSOLE DE VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2015 005462-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2013 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR A EXECUÇÃO DE UMA TAREFA DE PROCESSO DENTRO DE UMA CONFIGURAÇÃO DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE BIORREATOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO ACESSÍVEL POR MÁQUINA TANGÍVEL (71) GLOBAL LIFE SCIENCES SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2015 005513-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2013 (54) ESTRUTURA FRONTAL DE CORPO DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2015 006203-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2013 (54) SISTEMA AUTÔNOMO PARA A LOCALIZAÇÃO DE UMA PESSOA (71) FOLLOW INSPIRATION UNIPESOAAL, LDA. (PT)
(21) BR 11 2015 007379-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REGULAÇÃO DE CONCENTRAÇÃO/FRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS EM UMA CORRENTE DE EXAUSTÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 007840-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FRAÇÃO BOTÂNICA DO SUCO CELULAR VEGETAL DERIVADO DA BIOMASSA VEGETAL FRESCA (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2015 008113-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 14/10/2013 (54) NOVO PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTOS PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) EXELIXIS, INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 008843-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR MEIO DE COMPUTADOR PARA FORNECER PELO MENOS PARTE DE UM EQUIPAMENTO DE ÓCULOS ADAPTADO PARA UM USUÁRIO, DISPOSITIVO DE REDE DE PROCESSAMENTO DE DADOS, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2015 009029-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2013 (54) SISTEMA E PROCESSO DE MONITORAMENTO DE UM CONJUNTO DE COMPONENTES DE UM EQUIPAMENTO (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 009259-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2013 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO O COMPOSTO DE NEUTRALIZAÇÃO DO GM-CSF (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE) ; TAKEDA GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 010084-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2013 (54) RECIPIENTES DE VIDRO BOROSSILICATO REFORÇADOS COM TOLERÂNCIA AO DANO APRIMORADA (71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 010364-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2013 (54) VACINAS ATENUADAS DE MANNHEIMIA HAEMOLYTICA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E USO (71) Merial INC. (US)
(21) BR 11 2015 011601-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2013 (54) APARELHO, MÉTODO, E UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO, NÃO TRANSITÓRIOS, LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)



(21) BR 11 2015 012841-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 013137-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2013 (54) MODULADORES DO RECEPTOR ÓRFÃO PARA RETINÓIDE DO SUBTIPO GAMA (ROR-GAMA) PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS AUTOIMUNES E INFLAMATÓRIAS (71) GLAXO GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 013194-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2013 (54) MÉTODO E APARELHO ARRANJADO PARA DETERMINAR UMA VELOCIDADE DE UMA EMBARCAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR. (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2015 015138-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE VACINA CONTRA O VÍRUS DA DENGUE, ÁCIDO NUCLEICO E USO DOS MESMOS (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(21) BR 11 2015 016631-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2014 (54) FORMULAÇÕES DE HERBICIDAS AQUOSAS E MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS EM UM CAMPO DE ESPÉCIES VEGETAIS (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 017231-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/01/2014 (54) DISPOSITIVO PARA UMA MÁQUINA DE TIPO DE DESLOCAMENTO (71) OTECHOS AS (NO)
(21) BR 11 2015 018019-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2014 (54) CODIFICADORES DE ÁUDIO, DECODIFICADORES DE ÁUDIO, SISTEMAS E MÉTODOS UTILIZANDO UMA RESOLUÇÃO TEMPORAL ELEVADA NA PROXIMIDADE TEMPORAL DE INÍCIAÇÕES OU



	COMPENSAÇÕES DE FRICATIVOS OU AFRICATIVOS (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)
(21) BR 11 2015 020695-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2014 (54) NOVO BACTERIÓFAGO E COMPOSIÇÃO ANTIBACTERIANA COMPREENDENDO O MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2015 020742-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/03/2014 (54) MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL, E, MÉTODO DE AFIXAÇÃO DE MANGUITO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 022078-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ELETRODEPOSITAR UM REVESTIMENTO NANOLAMINADO (71) MODUMETAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022981-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) Método e componente de rede para detectar transmissões de assinatura de baixa densidade. (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 023363-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) GELADEIRA E MÉTODO DE DISPENSAÇÃO DE ÁGUA QUENTE DE UM DISPENSADOR (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023511-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) TENSOR (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 023545-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO CIRÚRGICO (71) SYNAPTIVE MEDICAL (BARBADOS) INC. (BB)



(21) BR 11 2015 024114-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2014 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CARBONATO DE SÓDIO E/OU BICARBONATO DE SÓDIO (71) NEW YORK SYNTHETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024124-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INICIAR DESCONGELAMENTO DE SERPENTINA EM UM EVAPORADOR DE SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2015 024157-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2014 (54) Lançador de granada e método de operar um mecanismo de liberação e bloqueio de tambor (71) ADVANCED MATERIAL ENGINEERING PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2015 025165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2014 (54) VEÍCULO (71) UFI FILTERS S.p.A. (IT)
(21) BR 11 2015 025490-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA FONTE DE AMINOÁCIDOS EM COMBINAÇÃO COM O ESTÍMULO MUSCULAR ELÉTRICO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 026154-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM DE FLUIDO BIOLÓGICO ENGATÁVEL COM UM DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR SEPARADO E MONTAGEM DE COLETA E AMOSTRAGEM DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 026327-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2014 (54) MÉTODO PARA ALTERAR VISIBILIDADE DE TEMPO DE EXECUÇÃO DE UMA INTERFACE DE PROGRAMAÇÃO DE APLICATIVO (API), MÉTODO PARA REDUZIR A VISIBILIDADE PREESTABELECIDADA DENTRO DE UMA INTERFACE DE PROGRAMAÇÃO DE APLICATIVO (API) ACESSÍVEL E



	MÉTODO PARA PROPORCIONAR A UM CONSUMIDOR VISIBILIDADE ESPECIFICADA DENTRO DE UMA INTERFACE DE PROGRAMAÇÃO DE APLICATIVO (API) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 026331-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2014 (54) PROCESSO DE EXECUÇÃO DE TAREFAS DE UMA APLICAÇÃO EM TEMPO REAL EM UMA CALCULADORA MULTITAREFAS E SISTEMA MULTITAREFA EM TEMPO REAL (71) KRONO-SAFE (FR)
(21) BR 11 2015 026828-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO OU CONGELAMENTO DE UM RECIPIENTE (71) FRANKE TECHNOLOGY AND TRADEMARK LTD (CH)
(21) BR 11 2015 027689-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA PARA ENTRADA DE CORRENTE CONSTANTE COM COMUNICAÇÃO PELA REDE ELÉTRICA (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 027690-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) CIRCUITO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA DE CORRENTE CONSTANTE E MÉTODO PARA CORRIGIR O FATOR DE POTÊNCIA EM UM SISTEMA DE CORRENTE CONSTANTE (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 027693-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) CIRCUITO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA DE CORRENTE CONSTANTE SEM PONTE E MÉTODO PARA CORRIGIR O FATOR DE POTÊNCIA EM UM SISTEMA DE CORRENTE CONSTANTE (71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 028284-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2014 (54) PROCESSO DE OTIMIZAÇÃO DE UM BANCO DE ENSAIO EM FADIGA OLIGOCÍCLICA E/OU POLICÍCLICA, ÓRGÃO DE SUSTENTAÇÃO, E, BANCO DE ENSAIO



	(71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 028442-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2013 (54) Método, dispositivo, e sistema para controlar de forma inteligente um dispositivo (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 029542-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2014 (54) APARELHO NA PREPARAÇÃO DE SALA DE FIAÇÃO, UMA SALA DE DESCAROÇAMENTO OU SIMILARES PARA RECONHECER CORPOS ESTRANHOS OU IMPERFEIÇÕES EM UM FLUXO DE MATERIAL DE FIBRA OU ENTRE TUFOS DE FIBRA (71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG. (DE)
(21) BR 11 2015 029825-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2014 (54) ANTENA REFRIGERADA PELO AR, E, MÉTODO DE RESFRIAMENTO POR AR DE UMA ANTENA (71) BAE SYSTEMS PLC (GB)
(21) BR 11 2015 029865-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2014 (54) APARELHO PARA INJEÇÃO COM MICROAGULHAS COMPREENDENDO UM ATUADOR INVERTIDO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 030499-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2014 (54) SISTEMA DE BANDEJA PARA PORTA COM TRILHO (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 031517-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2014 (54) SISTEMA PARA A FIXAÇÃO DE JOIAS A UM MOSTRADOR DE RELÓGIO, MONTAGEM DE SUPORTE PARA O POSICIONAMENTO DA JOIA, SISTEMA DE RELÓGIO QUE COMPREENDE A MONTAGEM DE SUPORTE PARA O POSICIONAMENTO DA JOIA E UM RELÓGIO DOTADO DE TAL SISTEMA PARA FIXAÇÃO DE JOIAS (71) DOLCE & GABBANA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 031844-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 05/06/2014 (54) TONER E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TONER E REVELADOR (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 031848-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2014 (54) DISPOSITIVO CAPACITOR (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2015 032056-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPONENTE E SISTEMA PARA GERAR A REPRESENTAÇÃO DIGITAL COMPENSADA DE UM OBJETO TRIDIMENSIONAL (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 032537-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) MÉTODO PARA GERAR CENÁRIOS DE RESERVATÓRIOS DE HIDROCARBONETOS COM BASE EM QUANTIDADE LIMITADA DE INFORMAÇÕES EM UM RESERVATÓRIO DE HICROCARBONETO ALVO (71) REPSOL, S.A. (ES) ; INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 000222-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAR CIRCUITOS INTEGRADOS, E, CIRCUITO INTEGRADO (71) ARM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 000554-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2014 (54) CABO COM NÚCLEO DE COMPÓSITO DE POLÍMERO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 001136-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2014 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM SINAL ÁUDIO, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DO SINAL, RENDERIZADOR BINAURICULAR, CODIFICADOR ÁUDIO E DESCODIFICADOR ÁUDIO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)



(21) BR 11 2016 001206-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) BISEL DELGADO E VISOR PROVIDO COM O MESMO (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 001700-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2014 (54) PROCESSO DE PROTEÇÃO DE UM ARTIGO COMPREENDENDO UM SUBSTRATO QUE COMPREENDE DUAS FACES PRINCIPAIS DEFININDO DUAS SUPERFÍCIES PRINCIPAIS SEPARADAS POR BORDAS, E ARTIGO COMPREENDENDO UM SUBSTRATO COMPREENDENDO DUAS FACES PRINCIPAIS DEFININDO DUAS SUPERFÍCIES PRINCIPAIS SEPARADAS POR BORDAS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 001912-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2014 (54) REGULADOR DE PRESSÃO DE UM GÁS, MONTAGEM DE VÁLVULA E MONTAGEM DE CILINDRO DE GÁS (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 11 2016 002041-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2014 (54) CONJUNTO DE CILINDRO DE GÁS E REGULADOR DE PRESSÃO (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 11 2016 002128-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONVERSÃO DE ENERGIA DE MÚLTIPLOS NÍVEIS (71) MEIDENSHA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 002256-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE ADAPTATIVO DE CRUZEIRO E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 002476-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2014 (54) Sonda de temperatura e método para a montagem de uma sonda de temperatura (71) AMETEK, INC. (US)



(21) BR 11 2016 003781-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2014 (54) SUSPENSÃO PARA LAPIDAÇÃO INCORPORANDO UM TENSOATIVO CATIÔNICO (71) DIAMOND INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 004327-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2014 (54) Sistema de limpeza de fileira de painéis solares (71) ECOPPIA SCIENTIFIC, LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 005556-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2014 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO RESFRIADO A LÍQUIDO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM MÓDULO DE DISPOSITIVO ELETRÔNICO DISPOSTO EM UM COMPARTIMENTO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO RESFRIADO A LÍQUIDO (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 005708-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2014 (54) Carcaça de um aparelho elétrico ou eletrônico do tipo médico (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2016 006256-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE TITÂNIA E PARTÍCULAS DE TITÂNIA (71) HUNTSMAN P&A UK LTD (GB)
(21) BR 11 2016 006432-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) MÉTODO PARA VEDAR UM POÇO (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
(21) BR 11 2016 006597-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) CONJUNTO ROTATIVO PARA TURBOMÁQUINA E TURBINA DE TURBOMÁQUINA (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 006832-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014



	(54) MÉTODO PARA DERIVAR M SINAIS DE ÁUDIO DIFUSOS A PARTIR DE N SINAIS DE ÁUDIO PARA A APRESENTAÇÃO DE UM CAMPO SONORO DIFUSO, APARELHO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 007251-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2014 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE BIOMASSA QUE CONTÉM CELULOSE (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 007318-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2014 (54) MISTURA DE CONCRETO E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
(21) BR 11 2016 007435-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2014 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR CARGA TRATADA, CARGA TRATADA E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2016 007481-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM ESTÁGIO DE UMA TURBINA A VAPOR, SETOR PARA A MONTAGEM E ESTÁGIO PARA UMA TURBINA A VAPOR (71) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(21) BR 11 2016 007982-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/10/2014 (54) REVESTIDOR ROTATIVO (71) TRANSITIONS OPTICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008143-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2014 (54) DISJUNTOR A GÁS (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 11 2016 008163-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2014 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM SELO CURADO ENTRE UM ISOLADOR PASSANTE E UMA COBERTURA DE TANQUE METÁLICA DE UM TANQUE DE CONDENSADOR E TANQUE DE CONDENSADOR



(71) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)	
(21) BR 11 2016 008293-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) MATERIAL ISOLANTE FORMADO A PARTIR DE UMA MISTURA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM MATERIAL ISOLANTE (71) THE INTELLECTUAL GORILLA GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 008328-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2014 (54) COMPOSTO, POLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, ARTIGO REVESTIDO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM COMPOSTO (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2016 008376-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA DE CARBONETO DE TUNGSTÊNIO/COBALTO PARA IMPRESSÃO DE JATO DE TINTA 3D (71) XJET LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 009041-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2014 (54) DISPOSITIVO DE MISTURA CENTRÍFUGO E MÉTODO PARA USAR UMDISPOSITIVO DE MISTURA CENTRÍFUGO (71) TYME, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009125-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2014 (54) SISTEMA DE AUTO RECUPERAÇÃO E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM SISTEMA DE AUTO RECUPERAÇÃO (71) AUTONOMIC MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 009218-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) DISPOSITIVO DE FILTRAÇÃO DE FLUIDO E CONJUNTO (71) TRILOBITE INNOVATION AS (NO)
(21) BR 11 2016 009578-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INVERSÃO DE FORMA DE ONDA COMPLETA (71) IMPERIAL INNOVATIONS LIMITED (GB)



(21) BR 11 2016 009903-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2014 (54) USO DE UM PÓ COMO ACELERADOR DE PEGA PARA UMA MISTURA DE ARGAMASSA SECA, PROCESSO PARA PRODUIR TAL ACELERADOR DE PEGA, E MISTURA DE ARGAMASSA SECA (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2016 010078-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2014 (54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL TIPO CALÇA (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 010205-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2014 (54) SISTEMA DE VACINAÇÃO PARA APLICAR VACINA PARA FRANGAS E MÉTODOS, DISPOSITIVOS E MONTAGENS ASSOCIADAS (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2016 010709-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE POSSUI PELO MENOS UMA ANTENA (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(21) BR 11 2016 010838-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUIR POLIOLEFINAS (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 011117-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) PASTA DE GIPSITA, GIPSITA ENDURECIDA, MATERIAL DE CONSTRUÇÃO DE GIPSITA, PAINEL DE GIPSITA, E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO (71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 011122-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2014 (54) MOTOR DE ESTRUTURA MODULAR E TURBORREATOR QUE INCLUI TAL MOTOR (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 011185-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 25/11/2014 (54) DISPOSITIVO PARA CENTRAGEM E GUIA DE ROTAÇÃO DE UMA ÁRVORE DE TURBOMÁQUINA, TURBOMÁQUINA E PROCESSO DE MONTAGEM DO DISPOSITIVO (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2016 011250-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2014 (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR UMA IMAGEM DE DADOS SÍSMICOS DE AZIMUTE LARGO, E, SISTEMA PARA EXIBIR DADOS SÍSMICOS DE AZIMUTE LARGO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 011425-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2014 (54) Motor de combustão baseado em compressão isotérmica e método de operação e controle do mesmo (71) RICHARD W. DORTCH JR. (US)
(21) BR 11 2016 012486-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE REMOTO PARA SISTEMA DE BOMBA DE CALOR (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 012591-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE AGLOMERANTE PARA ARGAMASSAS, CONCRETOS E INDULTOS LEVES DE AGREGADOS VEGETAIS OU DE FONTES BIOLÓGICAS (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2016 012608-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM SUBSTITUTO DE CLÍNQUER POZOLÂNICO OU HIDRÁULICO LATENTE (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2016 013143-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2014 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DO GÁS DE SÍNTESE POR MEIO DE LAVAGEM SOBRE SOLUÇÕES AQUOSAS DE AMINAS (71) AXENS (FR) ; BIONEXT (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE



	ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; AVRIL (FR) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR)
(21) BR 11 2016 013202-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2014 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA E COMPOSIÇÃO EMBALADA NA FORMA DE UMA EMULSÃO DE ÓLEO EM ÁGUA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 013851-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2014 (54) TUBO ASCENDENTE DE PRODUÇÃO DE AÇO ONDULADO, SISTEMA DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS FORA DA COSTA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 014062-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) MATERIAL ABSORVENTE E ISOLANTE DE SOM, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MATERIAL ABSORVENTE E ISOLANTE DE SOM, E, MÉTODO PARA REDUZIR RUÍDO DE UM DISPOSITIVO GERADOR DE RUÍDO (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
(21) BR 11 2016 014389-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2014 (54) VELA DE IGNIÇÃO (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 014892-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) MÉTODO PARA GERAR FILTRO PARA SINAL DE ÁUDIO, E DISPOSITIVO DE PARAMETRIZAÇÃO PARA O MESMO (71) GCOA CO., LTD. (KP) ; WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC. (KR)
(21) BR 11 2016 015181-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2014 (54) MÉTODO PARA CALIBRAR A SAÍDA ACÚSTICA DE CAMPO DISTANTE DE UM VIBRADOR MARINHO (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)



(21) BR 11 2016 015305-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2014 (54) ?DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE PORTA PARA VEÍCULO E SISTEMA DE PORTA DOTADO DE DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE PORTA? (71) MITSUI KINZOKU ACT CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 015666-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2015 (54) APARELHO DE INJEÇÃO (71) HASELMEIER AG (CH)
(21) BR 11 2016 015779-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2014 (54) ETIQUETAS DE TRANSFERÊNCIAS DE CALOR COM MARCAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA MÍNIMA EM TECIDOS DE DESEMPENHO (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 015792-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2015 (54) TÉCNICA DE COMPENSAÇÃO PARA AMPLIFICADORES EM UM CIRCUITO DE DETECÇÃO DE CORRENTE PARA UMA BATERIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 016127-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/01/2015 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO DE MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO DE MOTOR ELÉTRICO (71) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 016284-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE QUEIJO FIBROSO (71) HOCHLAND SE (DE)
(21) BR 11 2016 016739-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2015 (54) Método para lavagem de uma composição celulósica (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2016 016934-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 30/01/2015 (54) VIDRO LAMINADO E MÉTODO PARA INSTAÇÃO DE VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2016 017039-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2015 (54) VEÍCULO HÍBRIDO E MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO HÍBRIDO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 017096-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2015 (54) APARELHO RASPADOR DE LARGURA VARIÁVEL, APARELHO DE CONTROLE DE MOVIMENTO VERTICAL, APARELHO RASPADOR PARA RASPAR E EXTRAIR POLPA DE COCO, E, MÉTODO PARA RASPAR E EXTRAIR POLPA DE COCO DE UMA METADE DE COCO (71) PUMATIK SMALL KITCHEN APPLIANCES PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2016 017464-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2015 (54) USO DE ÁCIDO GUANIDINOACÉTICO E/OU CREATINA, MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE ECLOSÃO DE OVOS, REDUZIR A MORTALIDADE EMBRIONÁRIA, MELHORAR O CRESCIMENTO DE PINTOS E/OU MELHORAR A CONVERSÃO ALIMENTAR DOS PINTOS, MÉTODOS PARA A ALIMENTAÇÃO DE AVES, E MATERIAIS DE ALIMENTAÇÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 017538-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2015 (54) UNIDADE DE CONTROLE DE POTÊNCIA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 018004-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2015 (54) CONDICIONADOR DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA (PDN) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 018258-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) MÉTODO PARA A QUANTIFICAÇÃO DA DIFUSÃO ISOTRÓPICA E/OU DA DIFUSÃO ANISOTRÓPICA EM UMA AMOSTRA (71) CR DEVELOPMENT AB (SE)



(21) BR 11 2016 018334-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2015 (54) CIRCUITOS E MÉTODOS PARA CONTROLAR TEMPERATURA DÉRMICA DE APARELHO ELETRÔNICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 018632-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR LINHA DE ACIONAMENTO DE VEÍCULO HÍBRIDO, E VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 018868-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM TREM DE POTÊNCIA HÍBRIDO E VEÍCULO COM LINHA DE ACIONAMENTO HÍBRIDA (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019349-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULO HÍBRIDO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019352-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA INICIAR MOTOR A COMBUSTÃO EM UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO HÍBRIDO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 019726-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA LIMITADOR DE TENSÃO DE QUATRO QUADRANTES, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)
(21) BR 11 2016 019729-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AMORTECIMENTO DE TORÇÃO DE UMA LINHA DE ACIONAMENTO DE TRAÇÃO ELÉTRICA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)



(21) BR 11 2016 020096-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE TESTE PARA VERIFICAR PRODUTOS DO RECIPIENTE (71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020108-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2015 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE ENERGIA DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 020334-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2015 (54) EMBALAGEM PARA ELEMENTOS ELETRÔNICOS EM MONTAGENS DE INTERIOR DE POÇO (71) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US)
(21) BR 11 2016 021373-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2015 (54) Método de implementação de controle de frequência no lado de um inversor de transmissão de corrente contínua (71) NR ELECTRIC ENGINEERING CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 021971-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2015 (54) APARELHO PARA A MANUTENÇÃO DE CORAÇÕES CAPTADOS PARA TRANSPLANTE (71) TEVOSOL, INC. (CA)
(21) BR 11 2016 022322-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO AROMATIZANTE, E, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM TEMPERO E PARA PRODUÇÃO DE UM ALIMENTO (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 022332-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2015 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DE UMA SEMENTE MOÍDA DE MOSTARDA BRANCA OU AMARELA



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 022729-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2014 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2016 022817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2015 (54) VIDRAÇA COMPREENDENDO UM SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDOCOM UM EMPILHAMENTO DE CAMADAS FINAS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 022869-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2015 (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) INNORESE AG (CH)
(21) BR 11 2016 023135-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA RAÇÃO ANIMAL E USO DO MESMO (71) SEVECOM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 023227-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM NÚCLEO DE ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADO E SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE NÚCLEOS DE ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADOS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023626-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) VEÍCULO OFF-ROAD (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 024366-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2014 (54) CORREIA CONTÍNUA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CORREIA CONTÍNUA, SISTEMA DE SEPARADOR DE CORREIA E MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE COMPONENTES DE UM MATERIAL DIFÍCIL DE FLUIDIFICAR (71) SEPARATION TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2016 024633-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2015 (54) COPOLÍMEROS DE PROPILENO-ETILENO ALEATÓRIOS E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 024698-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015 (54) FILAMENTOS E ESTRUTURAS FIBROSAS QUE EMPREGAM OS MESMOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 025101-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2015 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ANÁLISE DE CABELO E/OU PREVISÃO DE UM RESULTADO DE UM TRATAMENTO DE COLORAÇÃO DE CABELO (71) COLORIGHT LTD (IL)
(21) BR 11 2016 025972-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2015 (54) ?MÉTODOS PARA SELECIONAR UM CLONE CELULAR/LINHAGEM CELULAR E PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO? (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 027219-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2015 (54) ROLO DE UM MATERIAL ALONGADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ABAS DE FIXAÇÃO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 027638-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2015 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MEMBRO ELÁSTICO EXTENSÍVEL E FRALDA DESCARTÁVEL USANDO O MEMBRO ELÁSTICO EXTENSÍVEL (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 028013-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/07/2014 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA, SISTEMA DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA SEM CONTATO, E, MÉTODO PARA ATUAR UMA VÁLVULA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)



(21) BR 11 2016 028847-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMULSÃO DE COMPOSTOS ORGANO FOSFORADOS HIDROFÓBICOS (71) ALEXIUM INC. (US)
(21) BR 11 2016 028866-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/05/2015 (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO E KIT CIRÚRGICO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 000582-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2014 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM RAZÃO DE COMPRESSÃO VARIÁVEL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 000890-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) FRALDA DESCARTÁVEL TIPO CALÇA (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 001049-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2015 (54) Implante ortopédico compreendendo um material estrutural absorvível (71) OSSIO LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 001680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) MATERIAL DE NÚCLEO ABSORVENTE E PRODUTO DE FRALDA (71) CURT G. JOA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 002074-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2015 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO MÉDICA TERAPÊUTICA (71) BSN MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 002142-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2015 (54) Recipiente de bebida gaseificada (CSD) de poli (tereftalato) de etileno (PET) compreendendo uma base de peso leve e uma parede lateral e produto acondicionado de prapeteira (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)



(21) BR 11 2017 002215-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2014 (54) CONJUNTO DE CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA, E, CABO DE FIBRA ÓPTICA PRÉ-CONECTORIZADO (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 002273-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015 (54) Rotor, dispositivo de agitação, método para preparar lâmina de rotor formada ou lâmina de estator formada de aerofólio e método para preparar o aerofólio formado da lâmina de rotor ou lâmina de estator (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 002733-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2015 (54) Método para aumentar as propriedades de resistência do papel, cartão ou similar (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 003448-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) Processo para formar partículas de látex com espaço vazio (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 003460-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2016 (54) Método de mascaramento do sabor azedo de um artigo de consumo pela adição de ácidos ciclohexanocarboxílicos (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2017 004070-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2015 (54) CADEADO ANTIVANDALISMO (71) ALEJANDRO ESTEBAN PELAEZ (AR)
(21) BR 11 2017 005380-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) UNIDADE DE INFILTRAÇÃO DE PLÁSTICO, SISTEMA QUE COMPREENDE UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE INFILTRAÇÃO DE PLÁSTICO, SISTEMA DE INFILTRAÇÃO DE PLÁSTICO PARA IMPLANTAÇÃO SUBTERRÂNEA, E MONTAGEM QUE COMPREENDE PELO MENOS DUAS UNIDADES DE INFILTRAÇÃO DE PLÁSTICO



	(71) WAVIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 005550-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR GÁS NATURAL COMPRIMIDO (71) GE OIL & GAS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005845-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) Produto de confeitaria aerado à base de frutas ou vegetais (71) TATE & LYLE CUSTOM INGREDIENTS LLC (US)
(21) BR 11 2017 005984-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2015 (54) CARTUCHO DE GRAMPOS (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 006214-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) SUBSTRATO MUNIDO COM UM EMPILHAMENTO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS E COM CAMADA TERMINAL METÁLICA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 006834-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2015 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ALIMENTO PARA ANIMAIS COMPREENDENDO PUFAS, PRODUTO EXTRUDADO DE ALIMENTO PARA ANIMAIS E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE ANIMAIS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 007290-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) Dispositivo elétrico (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 007618-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ALCENO CLORADO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO. (71) SPOLEK PRO CHEMICKOU A HUTNI VYROBU, AKCIOVA SPOLECNOST (CZ)
(21) BR 11 2017 007783-3 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 18/11/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO ANTIPOEIRA PARA MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR)
(21) BR 11 2017 007928-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015 (54) PROCESSO DE INCRUSTAÇÃO REDUZIDA PARA A PRODUÇÃO DE METACRILATO DE METILA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 009454-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO PARA CONTROLE DE PRAGAS E MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS DO ATAQUE POR PRAGAS (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2017 009781-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2015 (54) APRIMORAMENTOS EM FORMAÇÃO DE MARCA DÁGUA (71) PORTALS PAPER LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 009942-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2015 (54) DISPOSITIVO DE REAÇÃO COM CIRCULAÇÃO INTERNA DO TIPO COM ELEVAÇÃO DO AR (71) ENI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 010219-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) PLACA DE GESSO. (71) SAINT-GOBAIN PLACO SAS (FR)
(21) BR 11 2017 010363-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) Método para mudar taxa de produção de poliolefina com a composição de agentes de condensação induzidos (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 010567-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) Lança de medição e amostragem, método e aparelho de deposição para



	inserir lança de medição e amostragem (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 010587-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 011373-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CARREGAMENTO E IMPLANTAÇÃO DE UM IMPLANTE COM MEMÓRIA DE FORMATO (71) BIOMEDICAL ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011397-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2015 (54) ARRANJO DE PEGA. (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 011966-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE REVESTIMENTO E PROCESSO DA MESMA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 012478-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) Sistema para irrigação anal ou estomal, e, método para prever uma temperatura de um líquido de irrigação em um reservatório de um sistema para irrigação anal ou estomal (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2017 012496-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/12/2015 (54) PROCESSO DE FISCHER-TROPSCH USANDO CATALISADOR DE COBALTO REDUZIDO (71) BP P.L.C. (GB)
(21) BR 11 2017 012500-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 1,3-BUTADIENO A PARTIR DE 1,3-BUTANODIOL



(71) VERSALIS S.P.A. (IT)	
(21) BR 11 2017 012668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) UMA ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, UM MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA E UMA EMBALAGEM COMPREENDENDO A MESMA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 012745-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO LONGA RETARDADORA DE CHAMA (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013498-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) Formulação agrícola, seu método de preparação, e composição agrícola aquosa (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 013715-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) COMPOSIÇÃO REGRIGERANTE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) JAPAN CHEMICAL INDUSTRIES CO., LTD. (JP) ; KAO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 013719-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) PROCESSO PARA A DESIDRATAÇÃO DE COMPOSTOS OXIGENADOS (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 013770-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) Formulação de suspensão de microcápsula, e seu método de fabricação (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 014356-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2016 (54) REJEIÇÃO DE HIDROGÊNIO NO PROCESSO DE METANOL PARA HIDROCARBONETOS. (71) HALDOR TOPSOE A/S (DK)



(21) BR 11 2017 015665-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2016 (54) Revestimento isolante e método para revestir uma chapa de aço elétrico com o mesmo (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 016616-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2016 (54) PELÍCULA DE INTERCAMADA PARA VIDRO LAMINADO, E VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2017 016650-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2016 (54) REVESTIMENTO DE CONTROLE SOLAR COM DESEMPENHO DE CONTROLESOLAR APRIMORADO (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2017 017118-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2016 (54) Massa de modelar, método para sua formação, massa preenchida contendo a mesma e método para a formação de uma massa preenchida (71) DELTA OF SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2017 017215-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2016 (54) MÉTODO PARA TRANSPORTAR AMOSTRAS DE SANGUE EM UM SISTEMA DE TUBO, E, SISTEMA DE TRANSPORTE PARA AMOSTRAS DE SANGUE NUM SISTEMA DE TUBO (71) SARSTEDT APS (DK)
(21) BR 11 2017 017576-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/04/2016 (54) VÁLVULA DE DESCARGA. (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2017 018120-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) Montagem de clipe de fixação e sistema de fixação seletivo (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2017 018270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016



	(54) SUSPENSÃO HIDRO-MECÂNICA PARA VEÍCULO (71) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 018859-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) DETERGENTE PARA LAVAGEM AUTOMÁTICA DE LOUÇAS (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 019249-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2016 (54) VÁLVULA DE MUNHÃO AJUSTÁVEL E MÉTODOS PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE MUNHÃO AJUSTÁVEL (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 019335-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO E PROCESSO PARA TRATAR PEÇAS A TRABALHAR (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2017 019501-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2016 (54) SUPORTE E MÉTODO PARA MONTAR UM SUPORTE PARA SISTEMAS DE EIXO/SUSPENSÃO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 019542-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2016 (54) COMPOSIÇÕES DE SILICONE CURÁVEIS, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DAS MESMAS E SEUS USOS (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) ; NITROCHEMIE ASCHAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 019694-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2016 (54) POSICIONADOR DE VÁLVULA DE PROCESSO (71) NELES FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2017 019806-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2016 (54) APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE UM TECIDO EM FORMA DE LARGURA ABERTA E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM TECIDO NO MESMO (71) BIANCALANI S.R.L. (IT)



(21) BR 11 2017 020247-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2016 (54) ALIMENTADOR GIRATÓRIO, TORNO DE DEPOSIÇÃO DE VAPOR QUÍMICO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FORMA PRÉVIA PARA FIBRAS ÓPTICAS (71) DRAKA COMTEQ B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020423-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2016 (54) ADESIVO DE GEL DE POLÍMERO BIOABSORVÍVEL NATURALMENTE DERIVADO PARA FIXAR DE MODO LIBERÁVEL UM SUPORTE DE GRAMPO A UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2017 021037-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2015 (54) ESTRUTURA DE PARA-LAMA TRASEIRO INTERNO PARA UMA MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022077-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2016 (54) ?DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO, EM PARTICULAR UM GUINCHO DE CABO? (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2017 022120-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2016 (54) MÉTODO DE REALIZAÇÃO DE COMBUSTÃO EM UM FORNO (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022396-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) ESTRUTURA DE CARENAGEM DE VEÍCULO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022612-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/04/2016 (54) DISPOSIÇÃO DE CAPÔ DE SECAGEM YANKEE; CILINDRO DE SECAGEM YANKEE E MÉTODO PARA SECAR UMA MANTA FIBROSA (71) VALMET S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2017 022737-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/05/2016 (54) ADESIVO FUNCIONALIZADO, HALOGENADO À BASE DE OLEFINA, ARTIGOS QUE CONTENDO O MESMO, E PROCESSO PARA USAR O MESMO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 023064-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) MÉTODO PARA FABRICAR LACTÍDEO (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 023243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2016 (54) PRODUTO MISTURADO SECO, E, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO MISTURADO SECO, PARA PRODUÇÃO DE PAPEL REFORÇADO, PAPEL TISSUE E/OU PRODUTO DE EMBALAGEM E PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO REFORÇADO. (71) FPINNOVATIONS (CA)
(21) BR 11 2017 023255-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL LAMINADO (71) CENTRE TECHNIQUE DU PAPIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)
(21) BR 11 2017 024097-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) SUBSTRATO MUNIDO COM UM EMPILHAMENTO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS COM UMA CAMADA TERMINAL METÁLICA E UMA CAMADA PRÉ-TERMINAL OXIDADA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 024304-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2016 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM EXTRATO DE CÉREBRO ANIMAL (71) BIOIBERICA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2017 024603-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2016 (54) ?UNIDADE DE ENTREGA PARA UM DISPOSITIVO PARA FAZER UMA



	BEBIDA E DISPOSITIVO QUE COMPREENDE A UNIDADE DE ENTREGA? (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 024668-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2016 (54) Método de produção de um pélete de fertilizante compactado, pélete de fertilizante produzido por compactação e método para formar um pélete de fertilizante (71) SULVARIS INC. (CA)
(21) BR 11 2017 024676-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR BIOHIDROCARBONETOS E MISTURA DE BIOHIDROCARBONETOS (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 024858-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2016 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FERTILIZANTES COMBINADOS (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2017 025046-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE E CONTROLE PARA MÁQUINAS DE TRICOTAR CIRCULARES (71) SANTONI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 025226-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2016 (54) SISTEMA DE TRANSPORTE, DESAGREGADOR ROTATIVO, E, MÉTODOS DE INTERRUPÇÃO DE UMA LIGAÇÃO EM UMA TREMONHA DE GRAVIDADE E DE TRANSPORTE DE MATERIAL. (71) DYNAMIC AIR INC. (US) ; JAMES R. STEELE (US)
(21) BR 11 2017 025247-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) Copolímeros de etileno produzido polimerizando etileno e 1-buteno com um sistema catalisador de sítio simples em um reator de polimerização, estruturas de filme, processos para produzir um copolímero etileno/1-buteno (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 025510-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016



	(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARTIGO MOLDADO DE PLÁSTICO, ARTIGO MOLDADO DE PLÁSTICO E MOLDE (71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE) ; BOND-LAMINATES GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 026153-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2016 (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM FIO OU CABO ISOLADO E FIO OU CABO DE BAIXA, MÉDIA, ALTA OU EXTRA ALTA TENSÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 027499-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA A DEMULSIFICAÇÃO DE UMA EMULSÃO ÁGUA-EM-ÓLEO, SEU MÉTODO DE USO E O MÉTODO DE DEMULSIFICAÇÃO (71) DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 028136-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) RECIPIENTE COM MECANISMO DE FECHAMENTO MELHORADO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 028216-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) MATERIAL COMPÓSITO CONDUTIVO, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL COMPÓSITO CONDUTIVO (71) H.E.F. (FR)
(21) BR 11 2018 000062-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) DISPOSITIVOS DE TRANSFERÊNCIA DE FÁRMACOS LÍQUIDOS PARA ENCAIXE TELESCÓPICO FLEXÍVEL SEGURO SOBRE FRASCOS DE INJEÇÃO (71) MEDIMOP MEDICAL PROJECTS LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 000244-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2016 (54) Itens autoadesivos de camadas múltiplas, processo para a preparação de um item autoadesivo de camadas múltiplas, composição c de silicone curável, substrato, e usos de um item autoadesivo de camadas múltiplas e de um substrato



(71) BLUESTAR SILICONES FRANCE (FR)	
(21) BR 11 2018 000433-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR GRÃOS DE CACAU FERMENTADOS OU INCUBADOS, KIT DE CONSTRUÇÃO DE CHOCOLATE, MÉTODO PARA PRODUIR PRODUTOS DE CHOCOLATE OU SEMELHANTES A CHOCOLATE E PRODUTO DE CHOCOLATE OU SEMELHANTE A CHOCOLATE (71) ODC LIZENZ AG. (CH)
(21) BR 11 2018 000435-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) MÉTODO PARA PROCESSAR GRÃOS OU POLPA DE CACAU, PÓ DE CACAU, MÉTODO PARA PRODUIR CHOCOLATE OU PRODUTOS SIMILARES A CHOCOLATE E CHOCOLATE OU PRODUTOS SIMILARES A CHOCOLATE (71) ODC LIZENZ AG. (CH)
(21) BR 11 2018 000550-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2016 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 001382-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUIR COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL PARA MATERIAL ÓPTICO E COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL PARA MATERIAL ÓPTICO (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 001528-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) CONCENTRADO DE SABOR, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM CONCENTRADO DE SABOR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 001856-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) CONCENTRADO DE SABOR, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE SABOR E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM



	CONCENTRADO DE SABOR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 002075-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO CALÇA (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 002195-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) MÉTODO DE MONITORAR FLUXO MULTIFÁSICO EM UMA ESTRUTURA E SISTEMA (71) SILIXA LTD. (GB) ; CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2018 002362-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) Método para melhorar a recuperação da reciclagem de um artigo absorvente descartável incluindo um polímero superabsorvente (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 002517-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) DISPOSITIVO PARA O PREENCHIMENTO DE UM VASO COM FITA DE FIBRA (71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 003290-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2016 (54) DISPOSITIVO PARA ESVAZIAMENTO DE RECIPIENTES, MÉTODOS PARA OPERAR E PARA LIMPAR O DISPOSITIVO PARA ESVAZIAMENTO DE RECIPIENTES, E, USO DE UM DISPOSITIVO PARA ESVAZIAMENTO DE RECIPIENTES. (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 003311-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2016 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO CÉLULAS SENESCENTES E SEU USO EM REGENERAÇÃO DE TECIDO (71) QRSKIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004140-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) MÉTODO DE FORMAR UM TUBO DE MATERIAL POLIMÉRICO



(71) HUDSON-SHARP MACHINE COMPANY (US)	
(21) BR 11 2018 004594-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2016 (54) COLUNA PARA A REALIZAÇÃO DE SEPARAÇÕES TÉRMICAS E/OU REAÇÕES QUÍMICAS (71) JULIUS MONTZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 004677-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2016 (54) Estrutura laminada (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 004685-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2016 (54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS E LAMINADO LIGADO POR ULTRASSOM (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2018 004881-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2016 (54) Aparelho para injeção de uma formulação fluída em um material polimérico fundido e método de injetar uma formulação fluída em material polimérico fundido (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004891-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2016 (54) DISPOSITIVO PARA ENCAMINHAR UMA REDE DE ESPAÇOS EM BRANCO PARA ENCERRAMENTO (71) PRIMOREELS A/S (DK)
(21) BR 11 2018 004976-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA DE NITRILA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA DE NITRILA RETICULÁVEL, BORRACHA RETICULADA, E, GAXETA DE COLETOR DE ADMISSÃO (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 005145-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) FORMULAÇÃO DE NICOTINA EM PÓ SECO ADEQUADA PARA



	INALAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE DA QUANTIDADE DE NICOTINA E DA QUANTIDADE DE MENTOL EM UMA FORMULAÇÃO, MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE DOSAGENS VARIÁVEIS DE NICOTINA E KIT PARA DISTRIBUIÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO DE NICOTINA EM PÓ SECO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 005185-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/10/2016 (54) Processo para a produção de uma composição de barra de sabão (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 005294-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2016 (54) ?PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS FRESCOS PREPARADOS, LINHA DE PROCESSAMENTO PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS FRESCOS PREPARADOS E PRODUTOS FRESCOS PREPARADOS? (71) ORCHARD HOUSE FOODS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 005306-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2016 (54) Folha pré-formada, conjunto das mesmas e artigo à prova de balas (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 005575-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) MÉTODO E APARELHO DE MODELAGEM POR INJEÇÃO DE OBJETOS FEITOS DE PLÁSTICO (71) ABATE BASILIO & C. S.N.C. (IT)
(21) BR 11 2018 005712-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2016 (54) DISPOSITIVO DE EMPILHAMENTO AUTOMATIZADO UNIVERSAL (71) BIELE, S.A. (ES)
(21) BR 11 2018 005780-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2016 (54) FORMULAÇÃO DE DETERGENTE PARA A LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DE TRATAMENTO DOMÉSTICO DE UM TECIDO PARA LAVAGEM DE ROUPAS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 005933-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 23/09/2016 (54) CONJUNTO DE ALMOFADA DE POLIMENTO OU LIXAÇÃO, E MÉTODO DE USO DE UM CONJUNTO DE ALMOFADA DE POLIMENTO OU LIXAÇÃO (71) HUSQVARNA AB (SE)
(21) BR 11 2018 006192-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2016 (54) PELÍCULA DE INTERCAMADA PARA VIDRO LAMINADO E VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2018 006212-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE EM PÓ FORMADA POR CARBONATO SEM FOSFATO E MÉTODO DE TRATAMENTO DOMÉSTICO DE UM TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 006600-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DIFUSÃO DE NO DE ALTA CONCENTRAÇÃO COM GÁS PARA TERAPIA DE INALAÇÃO (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 007024-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA LÂMINA DE COMPÓSITO QUE COMPREENDE FIBRAS DE POLIETILENO, LÂMINA DE COMPÓSITO, ARTIGO E USO DE UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE UMA RESINA POLIMÉRICA (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 007494-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INJEÇÃO SUBCUTÂNEA COM ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA NERVOSA (71) MILESTONE SCIENTIFIC, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007645-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2016 (54) Dispositivo de amadurecimento de bebida alcoólica e método para amadurecimento de uma bebida alcoólica (71) GREEN RIVER SPIRITS COMPANY (US)



(21) BR 11 2018 007878-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) PRODUTOS DE DIATOMITA (71) EP MINERALS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 008112-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) PRODUTOS DE DIATOMITA CALCINADA EM FLUXO DE OPALINA (71) EP MINERALS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 008178-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) PLANTA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁLCOOL GRAXO (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2018 008608-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) USO DE COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSTOS DE FÓRMULA I, COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 008663-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2016 (54) Aparato para o armazenamento de materiais orgânicos (71) FELTRIM PASTORAL COMPANY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 008723-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2016 (54) UNIDADE DE ILUMINAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO PARA O RECONHECIMENTO DE IMPUREZAS PARA A PREPARAÇÃO DE FIAÇÃO (71) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 008969-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2016 (54) Sistema de secagem por pulverização eletrostática, método de secagem por pulverização eletrostática, secador de pulverização e método para controlar um tamanho de aglomerados em um sistema de pulverização eletrostática (71) SPRAYING SYSTEMS CO. (US)
(21) BR 11 2018 009118-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2016



	(54) Método para melhorar, intensificar ou modificar uma composição, produto, e, composto (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2018 009177-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2016 (54) Filamento bicomponente, método de fabricação de um filamento bicomponente, tecido não tecido formado a partir do filamento bicomponente e método de fabricação de um tecido não tecido (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 009383-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2016 (54) ARTICULAÇÃO ESFÉRICA PARA UM VEÍCULO, ESPECIALMENTE PARA UM VEÍCULO OFF-ROAD (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2018 009656-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/11/2016 (54) Material de gravação sensível ao calor e método para produzir o mesmo (71) PAPIERFABRIK AUGUST KOEHLER SE (DE)
(21) BR 11 2018 009681-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA USO EM UM DISPOSITIVO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL, DISPOSITIVO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL, CARTUCHO PARA USO EM UM DISPOSITIVO PARA AQUECER MATERIAL DE TABACO E MÉTODO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 009812-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) FIBRA SINTÉTICA, BATEDURA, MATERIAL ISOLANTE, FIO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA FIBRA SINTÉTICA. (71) PRIMALOFT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010461-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2016 (54) CARTUCHO DE TINTA E INSTRUMENTO DE ESCRITA (71) KABUSHIKI KAISHA PILOT CORPORATION (ALSO TRADING AS PILOT CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 012220-3 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 16/12/2016 (54) Elemento de filtro, motor de combustão que compreende o elemento de filtro, e veículo que compreende o motor de combustão (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
(21) BR 11 2018 012270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE ESCOVA DE ROLO (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 012494-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2015 (54) COMPOSIÇÕES DE AMACIANTE DE TECIDO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE TAIS COMPOSIÇÕES DE AMACIANTE DE TECIDO (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 012954-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) COMPOSTOS DE OXADIAZOL, USO DOS MESMOS, AGENTE E MÉTODO PARA CONTROLE DE DOENÇAS DE PLANTA E COMPOSIÇÃO QUE OS COMPREENDE (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 013085-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLACA DE MADEIRA ARTIFICIAL E PLACA DE MADEIRA ARTIFICIAL (71) GOODHOUT HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 013549-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) MÁSCARA RESPIRATÓRIA COM CHAVE DE ECONOMIA DE AR (71) SCOTT TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013559-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL TÊXTIL ANTIMICROBIANO, MATERIAL TÊXTIL, SUBSTRATO, FILTRO DE AR, FILTRO DE ÁGUA, DISPOSITIVO PARA PURIFICAÇÃO DE ÁGUA, FILTROS PARA PURIFICAR ÁGUA E MÉTODO PARA PURIFICAR ÁGUA (71) GREEN IMPACT HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2018 013781-2 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/01/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO. (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 015424-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2017 (54) DISPOSITIVO PARA REVESTIMENTO POR IMERSÃO DE UMA CHAPA METÁLICA EM MOVIMENTO CONTÍNUO (71) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)
(21) BR 11 2018 016050-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2017 (54) Biomaterial de estrutura tridimensional, método para preparar um tecido vegetal descelularizado, uso do biomaterial de estrutura tridimensional, e, kit (71) UNIVERSITY OF OTTAWA (CA)
(21) BR 11 2018 067684-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2017 (54) ACOPLAMENTO PARA UNIR ELEMENTOS DE TUBO, COMBINAÇÃO DE UM ACOPLAMENTO PRÉ-MONTADO E UM PRIMEIRO ELEMENTO DE TUBO, MÉTODO PARA MONTAR A COMBINAÇÃO DE ACOPLAMENTO E ELEMENTO DE TUBO, E, MÉTODO PARA UNIR O SEGUNDO ELEMENTO DE TUBO AO PRIMEIRO ELEMENTO DE TUBO (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 068938-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2017 (54) MICROCÁPSULA (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2018 069333-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2017 (54) Produto tópico para pele, e, método para fabricar um produto tópico para pele (71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 069536-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2017 (54) Sistema e método para fixar um elemento alongado com uma superfície de passeio a um pneu, e elemento alongado para ser preso a um pneu (71) TECHNIUM AS (NO)



(21) BR 11 2018 071338-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) CRIOCONSERVAÇÃO DOS ESTÁGIOS JUVENIS DE CRACAS (71) PLANKTONIC AS (NO)
(21) BR 11 2018 071601-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/04/2017 (54) MÉTODOS E USO PARA COMBATE À PERDA DE COR DE UM MATERIAL TINGIDO, PRODUTO E COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS PARA CABELO (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 072178-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016 (54) CORREÇÃO DE TEMPERATURA POR MEIO DE APLICAÇÃO DO AGENTE DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 072612-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) UM CARTUCHO PARA UMA TETEIRA, E UMA TETEIRA (71) DELAVAL HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2018 073121-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2017 (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA TRANSPORTAR UMA MISTURA MULTIFÁSICA DE HIDROCARBONETOS E MÉTODO PARA IMPLEMENTAR UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA TRANSPORTAR UMA MISTURA MULTIFÁSICA DE HIDROCARBONETOS (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2018 073548-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2017 (54) Unidade em linha para um colhedor de uma ceifadeira agrícola (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2018 073703-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2017 (54) EMPLASTRO PARA PELE OU FERIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA A LIBERAÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA ATIVA (71) BSN MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 074188-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 24/05/2017 (54) Método e sistema de controle para um veículo agrícola (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075397-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/05/2017 (54) DISPOSITIVO DE REGULAGEM, VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO UTILITÁRIO AGRÍCOLA (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER GMBH & CO. KG (DE) ; HYDAC SYSTEMS & SERVICES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075654-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2017 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, LINHAGEM CELULAR DE HIBRIDOMA, USOS DOS REFERIDOS ANTICORPOS MONOCLONAIS E MÉTODOS PARA DETECTAR A EXPRESSÃO DE CDH1 (71) VERITAS BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 076790-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO TÓPICA COMPREENDENDO MISTURA DE TENSOATIVO DE CETIL FOSFATO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 000181-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2017 (54) Processo e unidade para colheita e processamento de jacinto de água (71) IN-BETWEEN SA (BE)
(21) BR 11 2019 000883-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2017 (54) Aplicador de fluido para aplicar fluido a plantas em fileiras em um campo (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2019 002870-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/09/2016 (54) TECIDOS TRATADOS COM RETARDADOR DE CHAMA COM BAIXO TEOR DE FORMALDEÍDO (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 003560-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 22/08/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS REPRODUTIVAS BOVINAS E MÉTODO DE CRIOPRESERVAÇÃO (71) BIOVERDE INC. (JP)
(21) BR 11 2019 009834-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2017 (54) VETOR VIRAL ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE (rAAV), VÍRUS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM VETOR rAAV (71) NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL INC. (US) ; OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 010520-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2018 (54) Método implementado por computador para transmitir mensagens e sistema para transmitir mensagens (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 012722-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2016 (54) REVESTIMENTO DE BAIXA EMISSIVIDADE PARA UM SUBSTRATO DE VIDRO (71) VIDRIO PLANO DE MEXICO, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 020524-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2019 (54) CARTUCHO COM COLETOR LAMINADO (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024801-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2018 (54) TELA DE ESTUFA (71) AB LUDVIG SVENSSON (SE)
(21) BR 11 2019 025986-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2019 (54) ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE FLUIDO (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 007271-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2018 (54) Sistema e método para uso em um poço subterrâneo (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)



(21) BR 11 2020 016003-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2019 (54) Sistema e método implementado por computador para uso no gerenciamento de identidades digitais e meio de armazenamento legível por computador não transitório. (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 019153-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2018 (54) Sistema e método para coletar estados de processo, e sistema e método para processamento de estado de processo. (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 020852-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2019 (54) DISPOSITIVO VAGINAL (71) INVENT MEDIC SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2020 024971-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/05/2019 (54) Composição compreendendo compósito de partículas finas compreendendo fibras alimentares derivadas de uma parte comestível e uma parte não comestível do material alimentício e uma gordura/óleo, produto alimentício, produto de bebida e tempero líquido incluindo a dita composição, bem como métodos e uso compreendendo as ditas composições (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 027062-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO DE SEGURANÇA DE DADOS (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006975-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2019 (54) PROCESSO E APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO (71) CGE ENERGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 009576-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2019



	(54) ARTIGO ABSORVENTE EM FORMA DE CALÇA ÍNTIMA E MÉTODO PARA FIXAR UMA ALMOFADA ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012348-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2020 (54) LIGA DE SOLDA, PASTA DE SOLDA, SOLDA DE PRÉ-FORMA, BOLA DE SOLDA, ARAME DE SOLDA, SOLDA COM NÚCLEO DE FLUXO DE RESINA, JUNTA DE SOLDA, PLACA DE CIRCUITO ELETRÔNICO, E, PLACA DE CIRCUITO ELETRÔNICO MULTICAMADAS (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 018599-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR ESTABILIZAÇÃO DE ENERGIA PARA UMA FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA E FONTE DE ENERGIA ININTERRUPTA (71) VERTIV CORPORATION (US)
(21) BR 12 2013 028904-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) Método para perfurar um poço (62) BR 11 2012 011271-6 08/11/2010 (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, LLC (US)
(21) BR 12 2013 028906-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR RELACIONADO À PERFURAÇÃO DE UM POÇO (62) BR 11 2012 011271-6 08/11/2010 (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, LLC (US)
(21) BR 12 2013 028913-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2010 (54) Meio legível por computador não transitório relacionado ao revestimento de um poço (62) BR 11 2012 011271-6 08/11/2010 (71) FLANDERS ELECTRIC MOTOR SERVICE, LLC (US)
(21) BR 12 2015 015910-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2009 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA SELEÇÕES DE TRANSFORMADA EM CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO



	(62) PI 0924044-6 21/10/2009 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2018 004668-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO PARA TRAVAMENTO DISTAL DE PINOS INTRAMEDULARES E MÉTODOS DE USO (62) BR 11 2016 024773-6 24/04/2015 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 004768-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2014 (54) MATERIAL DE TABACO, ARTIGO DE FUMO OU UM PRODUTO TABAGISTA SEM FUMAÇA E USO DO MATERIAL DE TABACO (62) BR 11 2016 009886-2 30/10/2014 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 011581-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2011 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO (62) BR 11 2014 004645-0 08/11/2011 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 011587-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2011 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO (62) BR 11 2014 004645-0 08/11/2011 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2020 011590-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2011 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO REALIZADO PELO MENOS PARCIALMENTE POR UM CIRCUITO ELETRÔNICO (62) BR 11 2014 004645-0 08/11/2011 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)



(21) BR 12 2020 012403-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA MATRIZ DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2016 009209-0 20/10/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 016419-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2014 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DECODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO CODIFICADO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2016 009209-0 20/10/2014 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 016603-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2013 (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO E MÉTODO DE FAZER GELO EM UM APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (62) BR 11 2014 018770-3 31/01/2013 (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 017389-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RENDERIZAÇÃO DE UMA REPRESENTAÇÃO DE CAMPO SONORO DE ÁUDIO PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2015 001128-4 16/07/2013 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 017399-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA RENDERIZAR UMA REPRESENTAÇÃO DE CAMPO SONORO AMBISONICS DE ORDEM SUPERIOR PARA REPRODUÇÃO DE ÁUDIO, DISPOSITIVO PARA DECODIFICAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2015 001128-4 16/07/2013 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2020 019408-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2012



	(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS (62) BR 10 2012 033487-9 28/12/2012 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 12 2021 000054-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2011 (54) CONJUNTOS PARA ELEVAR E ASSENTAR UM CARRETEL DE TUBOS EM UMA EMBARCAÇÃO DE LANÇAMENTO DE TUBOS ENROLADOS (62) PI 1101084-3 02/03/2011 (71) J. RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(21) BR 12 2021 004411-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2012 (54) INJETOR E MÉTODO DE MONTAGEM (62) BR 11 2014 008993-0 11/10/2012 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2021 008351-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2015 (54) TINTA DE IMPRESSÃO OU COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA PREPARAR UM SUBSTRATO REVESTIDO COM UMA TINTA OU UMA COMPOSIÇÃO IMPRESSA NO MESMO, SUBSTRATO REVESTIDO, E, ARTIGO (62) BR 11 2017 003260-0 19/08/2015 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 012411-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2016 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DA ENZIMA DE DEGRADAÇÃO DA MELANINA NO CULTIVO DE EARLIELLA SCABROSA EM UM MEIO LIQUIDO DE CULTURA (62) BR 11 2018 006170-0 28/09/2016 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 12 2021 019551-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2019 (54) Composição de nutrição e fortificação de cultura em suspensão líquida, processo de preparação da composição e uso da composição (62) BR 11 2020 022810-9 04/05/2019 (71) ARUN VITTHAL SAWANT (IN) ; THANKAPPAN VADAKEKUTTU (IN)
(21) BR 12 2021 024410-3 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 18/05/2016 (54) MÉTODOS PARA GERENCIAR UM BANCO DE SANGUE E PARA PROVER FORNECIMENTO DE PRODUTOS DE SANGUE TOTAL ARMAZENADOS PARA MEDICINA DE TRANSFUSÃO (62) BR 11 2017 024091-2 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 12 2021 024421-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2016 (54) Usos de um produto de sangue total armazenado reduzido de oxigênio com plaquetas (62) BR 11 2017 024091-2 18/05/2016 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 20 2014 005906-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE POEIRA DE SUBSTÂNCIA AERIFORME (71) WAMGROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2015 006371-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2015 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM TORRE DE DESIDRATAÇÃO DE LODO, ESGOTO OU ASSEMELHADOS (71) ALLONDA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 016402-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM FLANGE DE VEDAÇÃO ELETROSOLDÁVEL (71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2015 016842-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) Disposição construtiva em equipamento separador de água e óleo (71) BRUNO GARCIA PORTO (BR/RJ)
(21) BR 20 2016 002350-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2016 (54) EQUIPAMENTO DE CORTE AUTO SELANTE EM FIBRAS SINTÉTICAS E SIMILARES (71) YVONE RODRIGUES MARTINS LOBATO (BR/MG)
(21) BR 20 2016 005678-6 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 15/03/2016 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SACOLA DE DUPLA FUNÇÃO (71) DRYCLEAN USA DO BRASIL LAVANDEIRAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2016 018152-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2016 (54) SERINGA COM RETRAÇÃO DE SEGURANÇA E GATILHO SELETIVO (71) JIA JIANYU (CN)
(21) BR 20 2016 021954-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE VALVULA DE TUBO FLEXIVEL ACIONADA POR GARFO ROTATIVO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 20 2016 023195-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2016 (54) PRENDEDOR DE BOCA DE BIG BAG (71) BRAZ DANIEL DUARTE (BR/PR)
(21) BR 20 2016 029944-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/12/2016 (54) DOSADOR DE SEMENTES MECÂNICO DOTADO POR DISCO SELETOR HORIZONTAL AUTOAJUSTÁVEL (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 20 2017 002889-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/02/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE GALHETEIRO (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
(21) BR 20 2017 006083-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2017 (54) DISPOSITIVO PARA SACAR PINOS DE PISTÃO DE ESTACIONAMENTO (71) VALE S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2017 006994-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PULVERIZADOR DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS (71) ADILSON ALVES RODRIGUES (BR/MG)



(21) BR 20 2017 011210-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) CÚPULA DE CAIXA DE EMENDAS DE CABOS (71) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)
(21) BR 20 2017 012513-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2017 (54) GABARITO FRESADOR PARA ABERTURA DE RASGOS E FUROS NA PORTA (71) LUIS CARLOS MELO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 012578-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2017 (54) VÁLVULA DE PRESSÃO E VÁCUO PARA TRANSFORMADORES COM TANQUES A BASE DE ÓLEO VEGETAL (71) ANILAG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 013259-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2017 (54) MAQUINA DE TROCA DE ÓLEO DE CÂMBIOS AUTOMÁTICOS (71) ROBERVAL COZZOLINO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 013433-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM AEROGERADOR PARA USO DE GERADORES DE ROTOR EXTERNO (71) ARNALDO HANSEN (BR/SC)
(21) BR 20 2017 013816-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2017 (54) EQUIPAMENTO REGULADOR ELETRÔNICO DE FLUXO DE GÁS DE PROTEÇÃO APLICADO EM EQUIPAMENTOS DE SOLDAGEM (71) POWERMIG AUTOMAÇÃO E SOLDAGEM LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 014521-8 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2017 (54) CHAVE DE ACIONAMENTO POR MUDANÇA DA PERMEABILIDADE MAGNÉTICA CONTROLADA TERMICAMENTE (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO (FAPESP) (BR/SP)
(21) BR 20 2017 014540-4 U2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 05/07/2017 (54) MECANISMO PARA DESTRAVAMENTO DE AUTOMATIZADORES DE PORTAS E CONGÊNERES. (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 015277-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUPORTE PARA TRAVAMENTO E INSTALAÇÃO DE UMA E/OU DUAS TUBULAÇÕES (71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLIMEROS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 022911-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2017 (54) LEVANTADOR PARA CORREIA TRANSPORTADORA (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(21) BR 20 2017 023135-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2017 (54) DISPOSITIVO COM ACIONAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA DE VÁLVULA ANGULAR COM AUTO ESMERILHAMENTO E VOLANTE BATEDOR (71) DINAIR RODRIGUES HERERA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 025690-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FORMA PARA SORVETES (71) ATAFORMA INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE METAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009790-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/05/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA ANCORAGEM DE ESCADA PORTÁTIL (71) JACQUES LESSER LEVY (BR/SP)
(21) PI 0607315-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2006 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO ANTI-EGFR HUMANIZADA E SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE EGFR EM UMA AMOSTRA (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) PI 0717697-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/12/2007 (54) Composto, composição farmacêutica e combinação de produtos (71) ALMIRALL, S.A. (ES)
(21) PI 0801491-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2008 (54) SIFÃO DILUIDOR E MÉTODO DE DILUIÇÃO EMPREGANDO REFERIDO SIFÃO (71) Replass Comercial Ltda. - EPP (BR/SP)
(21) PI 0805093-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2008 (54) PROCESSO ESTEREOSELETIVO PARA PREPARAÇÃO DE BETA, GAMA-DIAMINO-ÁCIDOS QUIRAIS ÚTEIS NA PREPARAÇÃO DE PEPTIDEOMIMÉTICOS E COMPOSTOS OBTIDOS PELO MESMO (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)
(21) PI 0805515-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2008 (54) TURBINA HIDROCINÉTICA DO TIPO BULBO PORTÁTIL (71) Centrais Elétricas do Norte do Brasil S.A - ELETRONORTE (BR/DF)
(21) PI 0806114-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2008 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DOS GÉIS TERMORREVERSÍVEIS CONTENDO EXTRATO PADRONIZADO DE PRÓPOLIS E SEU PRODUTO. (71) Apis Flora Indl. Coml. Ltda (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) PI 0908737-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/03/2009 (54) ANTICORPO, SEU USO E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR (71) CIRCULAR COMMITMENT COMPANY (TW)
(21) PI 0909780-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2009 (54) SUSPENSÃO CONTENDO UMA PARTÍCULA COM SUPERFÍCIE MODIFICADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A REFERIDA SUSPENSÃO, MÉTODO PARA APRIMORAR A ABSORÇÃO CELULAR DE UM AGENTE ATIVO, USO DE PARTÍCULAS COM SUPERFÍCIE MODIFICADA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA PARTÍCULA COM



	SUPERFÍCIE MODIFICADA (71) Baxter International Inc (US) ; Baxter Healthcare S.A. (CH) ; Board Of Regents Of The University Of Nebraska (US)
(21) PI 1000296-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2010 (54) Método de Resolução de Conflito e Garantia de Determinismo para o Paradigma Orientado a Notificações (PON). (71) Universidade Tecnológica Federal do Paraná (BR/PR)
(21) PI 1000997-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/04/2010 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETANOL, A PARTIR DE BIOMASSA RESIDUAL ORIUNDA DA INDÚSTRIA DE CELULOSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) PI 1005636-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2010 (54) PRECURSORES DENDRIMÉRICOS HETEROAROMÁTICOS E TETRA-HIDRO DERIVADOS BIS-FUNCIONALIZADOS, COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E ANTITUMORAL E PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) PI 1008317-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2010 (54) ANTICORPO CemX-ESPECÍFICO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, USO DO DITO ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO PARA TRATAR DOENÇAS MEDIADAS POR IgE E USO DE UM IMUNOGÊNICO OU UM ANÁLOGO COM PROPRIEDADE ANTIGÊNICA SIMILAR PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE EM UM PACIENTE (71) Academia Sinica (TW)
(21) PI 1009232-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2010 (54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO OU UMA PORÇÃO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO DO MESMO, OU UM FRAGMENTO DE ANTICORPO, COMPOSIÇÃO QUE OS COMPREENDE, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, HIBRIDOMA E MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-CADM1 (71) Oxford Biotherapeutics LTD (GB) ; E.R. SQUIBB & SONS, LLC. (US)



(21) PI 1012777-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2010 (54) COMPUTADOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO DITO COMPUTADOR PARA UMA PORTA POSTERIOR OU PORTA TRASEIRA DE UM AUTOMÓVEL (71) U-SHIN SPAIN, SL (ES)
(21) PI 1015332-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2010 (54) SISTEMA DE FRATURAMENTO DE POÇO CRU (71) Baker Hughes Incorporated. (US)
(21) PI 1015752-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2010 (54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA CALIBRAÇÃO DE BOMBAS DE ROLETE; MÉTODO DE CALIBRAÇÃO UTILIZANDO O REFERIDO DISPOSITIVO E USO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) PI 1105779-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2011 (54) Método, aparelho e sistema para transmissão de bits de informação (71) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)



Código 9.2 - Indeferimento

Indeferido o pedido por não atender aos requisitos legais, conforme parecer técnico que pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante. No caso de pedido de certificado de adição indeferido por não ter o mesmo conceito inventivo, o depositante poderá, no prazo de recurso, requerer a sua transformação em pedido de patente de invenção ou modelo de utilidade, nos termos do Art. 76 § 4º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2013 001898-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/01/2013 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE CEPAS RESISTENTES DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS E KIT DE DIAGNÓSTICO/PROGNÓSTICO DE TUBERCULOSE (71) Fundação Estadual de Produção e Pesquisa em Saúde (FEEPS) (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2013 016949-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/07/2013 (54) CONCEITO MECÂNICO DE UM SISTEMA ROBÓTICO QUE SE UTILIZA DE CABOS SUSPENSOS COMO MEIO DE LOCOMOÇÃO (71) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/DR/BA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 023886-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/09/2013 (54) SEQUÊNCIA DE DNA RECOMBINANTE PARA PRODUÇÃO DE LECTINA RECOMBINANTE "RHELTUBA" EM ESCHERICHIA COLI (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2013 031264-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/12/2013 (54) FAIXA DE COMPRESSORA PARA EXAME DE UROGRAFIA EXCRETORA OU INTRAVENOSA (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2013 032649-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2013 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÕES PARA CONTROLE DE INSETOS - PRAGA EM PLANTAS POR MEIO DO SILENCIAMENTO DE GENES DA FAMÍLIA DA



	QUINTINA SINTASE E DA VITELOGENINA BEM COMO ALTERNATIVAMENTE PELA EXPRESSÃO DO GENE DE UMA TOXINA CRY (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
(21) BR 10 2014 010372-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2014 (54) SOLADO E SEU PROCESSO CONSTRUTIVO (71) SOLA NOVA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 011482-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/05/2014 (54) SISTEMA HÍBRIDO E MÉTODO PARA REGULAÇÃO DE TENSÃO APLICADO A GERADORES DE INDUÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2014 019794-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/08/2014 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOFIOS MONOCRISTALINOS INTERMETÁLICOS; E NANOFIOS MONOCRISTALINOS INTERMETÁLICOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 003367-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/02/2015 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA REGULADOR DE TENSÃO, SISTEMA DE CONTROLE PARA REGULADOR DE TENSÃO E MÉTODO DE DEFINIÇÃO DE FAIXA DE INSENSIBILIDADE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-D (BR/RS)
(21) BR 10 2015 004396-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 005142-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2015 (54) KIT DE IMUNODIAGNÓSTICO DA PARATUBERCULOSE ATRAVÉS DE FEZES DE RUMINANTES E PROCESSO DE TRATAMENTO DAS AMOSTRAS FECAIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)



(21) BR 10 2015 017851-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/07/2015 (54) DISPOSITIVO COLETOR AUTOMÁTICO DE ÁGUA DE GARRAÇÃO DE ÁGUA MINERAL PARA ALIMENTAÇÃO DE BEBEDOURO (71) ALBERTO EVÂNIO BESERRA (BR/PE)
(21) BR 10 2015 021609-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/09/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CADEIRA FOTOGRÁFICA (71) LAYRA MARTINS CUBO IGLESIAS (BR/MT)
(21) BR 10 2016 026328-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/11/2016 (54) SISTEMA PARA REGULAÇÃO DE TEMPERATURA DE BEBÊS RECÉM-NASCIDOS EM UTI NEONATAL BASEADO EM MOFS CONVERSoras FOTOTÉRMICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA - UEPB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 005474-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/03/2020 (54) FIBRAS VEGETAIS PARTICULADAS POR PROCESSO DE EXTRUSÃO PARA OBTENÇÃO DE SUPLEMENTOS NUTRICIONAIS DE SEGURANÇA ALIMENTAR PARA ANIMAIS DE PRODUÇÃO E/OU DOMÉSTICOS (71) ALBERTO SAMAIA NETO (BR/SP)
(21) BR 11 2012 008970-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/10/2010 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, COMPOSIÇÃO (71) Omeros Corporation (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)
(21) BR 11 2012 016108-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2010 (54) MANGUITO DE DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE A PRESSÃO ARTERIAL E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE A PRESSÃO ARTERIAL (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2012 021103-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/03/2011 (54) DISPOSITIVO, MÉTODO E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO



	LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) RAKUTEN GROUP, INC. (JP)
(21) BR 11 2012 028306-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/05/2011 (54) ANTICORPOS PARA PROTEÍNA 6 RELACIONADA COM LIPOPROTEÍNA DE BAIXA DENSIDADE (LRP6) E SEUS FRAGMENTOS, SEU USO, ÁCIDOS NUCLEÍCOS, VETORES, BEM COMO COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E COMBINAÇÕES (71) Novartis AG (CH)
(21) BR 11 2012 032751-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2011 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UMA BEBIDA (71) SMARTBAR USA LLC (US)
(21) BR 11 2013 015771-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/12/2011 (54) DERIVADOS DE CICLOSPORINA PARA O TRATAMENTO E A PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO VIRAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS REFERIDOS DERIVADOS (71) HEBEI KUNXIANGJISHI PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2013 030104-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/05/2012 (54) PRÉ-FORMULAÇÃO, PROCESSO PARA A FORMAÇÃO DE UMA PRÉ-FORMULAÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO COSMÉTICO, DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO PREENCHIDO, E, KIT (71) CAMURUS AB (SE)
(21) BR 11 2014 013252-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/12/2011 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR UM DEFEITO DE QUALIDADE EM UMA SEQUÊNCIA DE VÍDEO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) ; DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
(21) BR 11 2014 019431-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/02/2013 (54) MÉTODO COMPARTIMENTALIZADO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO E COMPOSIÇÕES E USOS DESSES (71) GLOBAL BIO THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2014 021793-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2013 (54) PRÉ-FLOCULAÇÃO DE ENCHIMENTO CONTROLÁVEL USANDO UM SISTEMA DE POLÍMERO DUPLO (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 026648-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/05/2013 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA PORÇÃO FUTURA DE UM PROGRAMA DE MÍDIA (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 027977-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) SISTEMA PARA REVENDER DIREITOS DE MÍDIA DIGITAL (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2014 028476-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/05/2013 (54) FRAGMENTO IMUNOGÊNICO DE UM POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA IMUNOGÊNICA, MÉTODOS PARA TRATAR UMA INFECÇÃO, PARA GERAR UMA RESPOSTA IMUNE EM UM SUJEITO, E PARA IMUNIZAR UM SUJEITO (71) IMMUNE DESIGN CORP (US)
(21) BR 11 2014 031248-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/06/2013 (54) USO DE MICOBACTÉRIAS INATIVADAS PARA A PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO DA TUBERCULOSE. (71) FUNDACIÓ INSTITUT PER A LA INVESTIGACIÓ EN CIÈNCIES DE LA SALUT "GERMANS TRIAS I PUJOL" (IGTP) (ES) ; CIBER DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS (CIBERES) (ES)
(21) BR 11 2014 032138-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2013 (54) LIGANTES, ELETRÓLITOS E PELÍCULAS DE SEPARAÇÃO PARA DISPOSITIVOS DE ARMAZENAMENTO E COLETA DE ENERGIA SOLAR USANDO NANOTUBOS DE CARBONO DISCRETOS (71) MOLECULAR REBAR DESIGN, LLC (US)
(21) BR 11 2015 001977-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento



	(22) 01/08/2013 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA A FUNGOS EM UMA PLANTA, CONSTRUÇÃO DE VETOR RECOMBINANTE, PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, USO DOS ÁCIDOS NUCLEICOS EXÓGENOS, PARTE COLHÍVEL DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, PRODUTO, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO E PARA O MELHORAMENTO DE UMA PLANTA RESISTENTE A FUNGOS (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 002610-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/08/2013 (54) MODELO ANIMAL DE OBESIDADE E MÉTODOS DE SUA FABRICAÇÃO E USO (71) SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY (CN) ; PERFECT (CHINA) CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2015 003345-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/08/2013 (54) PROTOCOLO PANDÊMICO PARA ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA (71) JEFFREY J. CLAWSON (US)
(21) BR 11 2015 025807-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/04/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE LIBERAÇÃO DE TECIDO DE ALTO DESEMPENHO E USO DA MESMA (71) Solenis Technologies Cayman, L.P. (CH)
(21) BR 11 2015 030745-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/07/2014 (54) PROCESSOS PARA DIMINUIR OS NÍVEIS DE SELÊNIO NA BIOMASSA CELULAR DECORRENTE DA FERMENTAÇÃO DE SUBSTRATO GASOSO CONTENDO CO E PARA FERMENTAR SUBSTRATO GASOSO CONTENDO CO E MEIO DE FERMENTAÇÃO (71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 032760-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2014 (54) TECIDO NÃO TECIDO E PROCESSO PARA FORMAR O MESMO (71) FITESA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 002650-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/08/2014



	(54) PROBIÓTICO PARA CHORO EXCESSIVO INFANTIL (71) AB-BIOTICS S.A. (ES) ; VENPHARMA LABORATORIOS, S. A. (ES)
(21) BR 11 2016 003414-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/08/2014 (54) SISTEMA, CAMADA DE UM COMPOSTO GRANULAR EM FORMA DE PÓ OU SUSPENSÃO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CAMADAS (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY (US) ; ADAM BAYNE HOPKINS (US)
(21) BR 11 2016 012315-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2014 (54) ARTIGO PARA FUMAR E FILTRO PARA ARTIGO PARA FUMAR COM COMPONENTE DE LIBERAÇÃO DE SABOR, COMPONENTE DE LIBERAÇÃO DE SABOR E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 015685-4 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/12/2014 (54) CONJUNTO DE AQUECEDOR PERMEÁVEL A FLUIDO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM AQUECEDOR PERMEÁVEL A FLUIDO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 003120-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/08/2014 (54) APARELHO PARA PRODUZIR CORRENTE DE CARGA CONTÍNUA INVARIÁVEL (71) CLOSED-UP JOINT-STOCK COMPANY DRIVE (RU)
(21) BR 11 2017 004501-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/08/2015 (54) MELHORADOR DE MASSA DE PÃO CONGELADA (71) KOHJIN LIFE SCIENCES CO., LTD. (JP) ; THE SCHOOL CORPORATION KANSAI UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2017 012386-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/12/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO LUBRIFICANTE PARA SUPERFÍCIE GUIA DESLIZANTE (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)



(21) BR 11 2017 013212-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2015 (54) CILINDROS DE CONFEITARIA MASCÁVEIS (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 024202-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/05/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÓLEOS DE PROCESSO NAFTÊNICOS, ÓLEO DE PROCESSO NAFTÊNICO, FORMULAÇÃO DE BORRACHA, E, PNEU. (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008128-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2016 (54) PROCESSO PARA LIMPEZA DE GÁS DE ALTO-FORNO E PLANTA (71) DANIELI CORUS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 016307-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/02/2017 (54) USOS DE COMPOSIÇÃO E DE PRODUTO, MÉTODO DE COMBATE A MAUS ODORES E COMPOSIÇÃO (71) AQDOT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 070771-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/04/2016 (54) CHAPA DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR CHAPA DE AÇO RESISTENTE À ABRASÃO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 017755-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2018 (54) FORMULAÇÃO DE ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-RSV (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 002604-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2019 (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO INTER BASEADO NO VETOR DE MOVIMENTO BASEADO EM HISTÓRICO E DISPOSITIVO DO MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2019 024273-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/03/2013 (54) REBAUDIOSÍDEO X E PRODUTO CONSUMÍVEL QUE COMPREENDE O



	MESMO (62) BR 11 2014 028819-4 12/03/2013 (71) PURECIRCLE SDN BHD (MY)
(21) BR 12 2019 025302-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/12/2013 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E USO DA MESMA (62) BR 11 2015 012841-6 03/12/2013 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 12 2020 002329-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/01/2008 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO E, ANTICORPOS OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO E USO DOS MESMOS, ANTÍGENO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA COMPREENDO O REFERIDO POLINUCLEOTÍDEO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO BETA-AMILÓIDE ESPECÍFICA, BEM COMO COMPOSIÇÃO (62) PI 0806328-1 07/01/2008 (71) UNIVERSITY OF ZÜRICH (CH)
(21) BR 12 2020 016827-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2014 (54) AGENTE DE IRNA FITA DUPLA CAPAZ DE INIBIR A EXPRESSÃO DE TMPRSS6, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (62) BR 11 2015 029276-3 22/05/2014 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 017043-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2014 (54) AGENTE DE RNAI DE FITA DUPLA PARA INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DE SERPINA1 EM UMA CÉLULA, SEUS USOS, BEM COMO CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO IN VITRO DE INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DE SERPINA1 EM UMA CÉLULA (62) BR 11 2015 029139-2 22/05/2014 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 018711-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/09/2013 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM OLIGONUCLEOTÍDEO ANTISSENSO MORFOLINO LIGADO A UM PEPTÍDEO CATIÔNICO E SEU USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DISTROFIA MIOTÔNICA (62) BR 11 2015 006049-8 24/09/2013



	(71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 000512-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/05/2016 (54) ANTICORPOS ANTI-CTLA-4 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (62) BR 11 2017 025564-2 27/05/2016 (71) AGENUS INC. (US) ; LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH LTD (CN) ; MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 12 2021 004704-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/06/2016 (54) MÉTODO DE CONVERSÃO DE MATÉRIA-PRIMA POLIMÉRICA EM PRODUTO (62) BR 11 2017 026653-9 10/06/2016 (71) IGNITE ENERGY RESOURCES LIMITED (AU)
(21) BR 12 2021 007541-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/09/2013 (54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA AMOSTRA BIOLÓGICA DE UM ORGANISMO E MEIO DE ARMAZENAMENTO EM MEMÓRIA (62) BR 11 2015 006183-4 20/09/2013 (71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG (CN)
(21) BR 12 2021 008224-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2019 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 008228-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2019 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 008241-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/08/2019



	(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (62) BR 11 2021 002604-5 13/08/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2021 012282-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/02/2011 (54) USO DO COMPOSTO 3-[2-(4-{2-ETIL-4,6-DIMETIL-1H-IMIDAZO[4,5-C]PIRIDIN-1-IL}FENIL)ETIL]-1-[(4-METILBENZENO)SULFONIL]UREIA; OU ÁCIDO 4-[(1S)-1-({[5-CLORO-2-(3-FLUOROFENOXI)PIRIDIN-3-IL]CARBONIL}AMINO)ETIL] BENZOICO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2012 020236-7 22/02/2011 (71) ASKAT INC. (JP)
(21) BR 12 2021 019327-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/08/2014 (54) CEPA DE BIFIDOBACTERIUM LONGUM, COMPOSIÇÃO BACTERIANA, E USO DAS MESMAS PARA MELHORIA DE CHORO EXCESSIVO INFANTIL (62) BR 11 2016 002650-0 07/08/2014 (71) AB-BIOTICS S.A. (ES) ; VENPHARMA LABORATORIOS, S. A. (ES)
(21) BR 12 2021 022025-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR ÉSTER DE ÁCIDO METACRÍLICO (62) BR 11 2015 000069-0 10/09/2013 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 20 2016 016693-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/07/2016 (54) ARMAÇÃO DE POLIOL E ISOCIANATO COM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO PARA SELA DE MONTARIA (71) PASFIL ARTEFATOS DE COURO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 017195-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/08/2017 (54) ARCO DE COMUNICAÇÃO 360º (71) WANG YUNG HO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 011518-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/06/2019



	(54) POSTE PARA SINALIZAÇÃO E PUBLICIDADE ELETRÔNICA EM LOGRADOUROS E CONGÊNERES. (71) AMS COMUNICACAO LTDA (BR/BA)
(21) PI 0601736-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/04/2006 (54) MÉTODOS DE TERAPIA ADJUVANTE, MÉTODO DE CURA DE CÂNCER DE MAMA NÃO METASTÁTICO, MÉTODO DE REDUÇÃO DE REINCIDÊNCIA DE DOENÇAS, MÉTODO DE INSTRUÇÃO DE PACIENTES HUMANOS COM CÂNCER DE MAMA HER2-POSITIVO NÃO METASTÁTICO, MÉTODO DE PRODUÇÃO E MÉTODOS COMERCIAIS (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) PI 0709682-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/03/2007 (54) COMPOSTOS DE DIARILTIOIDANTOÍNA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) PI 0919693-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/10/2009 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ESTÁVEL LIOFILIZADA (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) PI 0923217-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2009 (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE PIRIDONA, E PARA A PREPARAÇÃO DE UMA FORMA CRISTALINA, COMPOSTO, SAL OU UM HIDRATO DESTES, FORMA CRISTALINA DE UM SAL DE SÓDIO OU UM HIDRATO DESTES, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA. (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
(21) PI 1015566-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/05/2010 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA IMPLANTAÇÃO DE INTERAÇÃO ENTRE UMA CENA DE REDE VIRTUAL E UM VÍDEO (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) PI 1106189-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/10/2011 (54) SISTEMA PARA MONTAGEM DE ROLO DE PINTURA (71) Pincéis Roma Ltda (RS)





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 010639-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/04/2013 (54) COMPOSIÇÕES CONTENDO ATIVOS DE EXTRATO SECO DE PRÓPOLIS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; ASSOCIAÇÃO DOS APICULTORES ORGÂNICOS DE DIAMANTE DO NORTE-AAPIODINOR (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2013 023838-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 17/09/2013 (54) MÉTODO PARA DESIGNAR UM VALOR PARA UMA OPORTUNIDADE DE PUBLICIDADE E MÍDIA NÃO-TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR MÁQUINA (71) OPENTV, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 003064-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/02/2014 (54) SISTEMA PARA FILTRAGEM DE FLUIDOS, PROCESSO DE FILTRAGEM DE FLUÍDO E PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE FLUÍDO DERRAMADO EM SUPERFÍCIE (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA. (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2014 006134-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2014 (54) AGENTES DE SECAGEM DE ÓXIDO DE SILÍCIO POROSO PARA COMPOSIÇÕES DE TINTA À BASE DE ÁGUA (71) POTTER INDUSTRIES, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 030975-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/12/2015 (54) TRATAMENTO DE EFLUENTE PROVENIENTE DA LAVAGEM DE



	BIODIESEL COM USO DE ELETROFLOTAÇÃO/ELETROOXIDAÇÃO E FENTON ACOPLADOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 030832-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/12/2016 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA EXTRAÇÃO DE HIDROGÊNIO DE ÁGUA SALINA E GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁGUA PURA E GÁS HIDROGÊNIO (71) HAROLDO DE MELO GARCIA JUNIOR (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2012 030522-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/05/2011 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE UM VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA UMA RECOMBINASE CONFIGURADA, MÉTODO PARA PREPARO DE UMA CÉLULA TRANSFORMADA, ÁCIDO NUCLEICO, RECOMBINASE CONFIGURADA CODIFICADA PELO ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA TRANSFORMADA ECOMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) HEINRICH-PETTE-INSTITUT LEIBNIZ-INSTITUT FÜR EXPERIMENTELLE VIROLOGIE - STIFTUNG BÜRGERLICHEN RECHTS (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 002574-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 02/08/2011 (54) MÉTODO PARA COMPORTILHAMENTO DE DADOS E SINCRONIZAÇÃO DE DADOS DE DIFUSÃO COM INFORMAÇÕES ADICIONAIS (71) Nagravisión S.A. (Leman Consulting S.A.) (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 010574-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/10/2011 (54) ANTICORPO, FRAGMENTO FUNCIONAL DO ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM ANTICORPO OU UM FRAGMENTO FUNCIONAL DO MESMO E DE PELO MENOS UM MEMBRO SELECIONADO DO GRUPO QUE CONSISTE DE PACLITAXEL,



	CARVOPLATINA, CPT-11, VINBLASTINA, E 5-FU, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSFORMADA, E, MÉTODO DE PRODUZIR O ANTICORPO (71) Daiichi Sankyo Company, Limited (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 025208-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 30/03/2012 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A CD-37 E IMUNOCONJUGADOS DAS MESMAS (71) DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 033464-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/01/2012 (54) COMPOSTO, ACETATO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO E MÉTODO MELHORADO (71) IPCA LABORATORIES LIMITED (IN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2013 033941-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/06/2012 (54) COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA PARA TRATAMENTO DE PROBLEMAS OCULARES, PREPARAÇÃO, SOLUÇÃO, GEL, POMADA, EMULSÃO OU TIRA ESTÉRIL, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO OFTÁLMICA (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 010729-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/11/2011 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE ATAQUES DE GOTA (71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 020028-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/02/2013 (54) DISPOSITIVO DE GINÁSTICA E PROCESSO PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DA CORRETA EXECUÇÃO DO EXERCÍCIO DE GINÁSTICA



	(71) PIXFORMANCE SPORTS GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 027813-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/05/2013 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA INTEGRAÇÃO DE TRANSGENES DIRECIONADA MEDIADA POR NUCLEASE (71) SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) ; DOW AGROSCIENCES LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 031386-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/06/2013 (54) VACINAS PARA MENINGOCOCOS DO SOROGRUPO X (71) NOVARTIS AG (CH) ; INSTITUT PASTEUR (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 005303-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/09/2013 (54) FORMA AMORFA ESTABILIZADA DE AGOMELATINA, PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO A MESMA (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; SHANGHAI INSTITUTE OF PHARMACEUTICAL INDUSTRY (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 020768-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/03/2014 (54) COMPONENTE TUBULAR ROSQUEADO PROTEGIDO POR UMA PELÍCULA (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 022255-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/03/2014 (54) ESPUMADORES PARA REMOÇÃO LÍQUIDA (71) CHAMPIONX USA INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2015 031981-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/06/2014 (54) TINTAS E SELANTES ANTIMICROBIANOS (71) ROBERT TIMOTHY GROS (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 031998-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/06/2014 (54) FORMULAÇÃO DETERGENTE, PRODUTO DETERGENTE, E PROCESSOS PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DETERGENTE (71) UNILEVER N.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 032129-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO, SACHÊ SOLÚVEL EM ÁGUA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER N.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2015 032344-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/06/2014 (54) COMPOSTOS ISOTIAZOLINAS NAFTIL- OU ISOQUINOLINIL-SUBSTITUÍDOS (71) MERIAL INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 000188-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO, LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0819691-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 27/11/2008 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR A TEMPERATURA DE UMA MISTURA DE REAÇÃO MANTIDA DENTRO DE UM RECIPIENTE DE REAÇÃO (71) QIAGEN GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0907026-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/01/2009 (54) VACINAS DE INFLUENZA CANINA (71) Merial, Inc. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0911520-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/04/2009 (54) NOVAS APROXIMAÇÕES TERAPÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS ATRAVÉS DE UMA MODULAÇÃO DE ANGIOGÊNESE. (71) PHARNEXT (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0911874-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/04/2009 (54) COMPOSIÇÕES COMBINADAS PARA O TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E DOENÇAS RELACIONADAS COM ZONISAMIDA E ACAMPROSATO (71) PHARNEXT (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

Notificação da homologação da desistência do pedido de patente, apresentada pelo depositante, acarretando o encerramento do processo administrativo.

(21) BR 12 2021 010977-0 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 02/07/2012
	(62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2021 010978-8 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 02/07/2012
	(62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



Código Arquivamento**Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI**

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2018 074553-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 008543-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2018 (71) OPTIMA NONWOVENS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008703-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2018 (71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 009719-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/11/2018 (71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
(21) BR 11 2020 009820-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/11/2018 (71) IVERIC BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009975-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2018 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010291-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2018 (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)



(21) BR 11 2020 010416-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2018 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2020 010524-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010543-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010567-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 010583-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/11/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 010632-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2018 (71) BALIOPHARM AG (CH)
(21) BR 11 2020 010823-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2018 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 010853-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 23/11/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 010962-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/11/2018 (71) CSEM CENTRE SUISSE D'ELECTRONIQUE ET DE MICROTECHNIQUE SA - RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT (CH)
(21) BR 11 2020 010964-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/11/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)



(21) BR 20 2018 074097-6 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 23/11/2018
 (71) ANTONIO JORGE ROSA DOS SANTOS (BR/RJ)

(21) BR 20 2018 074336-3 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 26/11/2018
 (71) REGINALDO DA SILVA (BR/PR) ; JEAN MAIKEL SEVERO (BR/RS)

(21) BR 20 2018 074653-2 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 29/11/2018
 (71) MARCO AURELIO FERRAZ NUNES (BR/SP)

(21) BR 20 2018 074783-0 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
 (22) 29/11/2018
 (71) MARIO ROBERTO MEZZEDIMI (BR/CE)



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 068192-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) HELIO GUILHERME FLORENTINO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068343-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 10 2018 068344-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) PROTECOP (FR)
(21) BR 11 2020 004048-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT, LEUVEN K.U. LEUVEN R&D (BE)
(21) BR 11 2020 004431-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 004611-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004663-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004786-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) ROBERT LOUIS CLEGG (GB)
(21) BR 11 2020 004801-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/09/2018 (71) REP IP AG (CH)



(21) BR 11 2020 004843-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) SHILPA MEDICARE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 004845-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 004938-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 20 2015 000057-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 05/01/2015 (71) CARLINDO NICACIO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068272-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2018 (71) GERTECH SOLUÇÕES INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 22 2019 016127-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2018 (71) BRUNO RICARDO DE LUCENA DANTAS (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 2014 019865-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/08/2014 (71) JEFERSON RODRIGO GATTI (BR/SC)
(21) BR 10 2015 003482-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/02/2015 (71) WALDYR BATISTA MANSANO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007069-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/03/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2015 009532-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2015 (71) CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 018632-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/08/2015 (71) RONI KABBANI (BR/SP)
(21) BR 10 2015 020563-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/08/2015 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2015 028510-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/11/2015 (71) EMTECO - MOTORES TUBULARES E COMPONENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 031822-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/12/2015 (71) AGRO SANDRI LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2017 002625-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 09/02/2017 (71) CERVECERIA Y MALTERIA QUILMES S.A.I.C.A. Y G. (AR)



(21) BR 11 2012 018249-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/01/2011 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 021601-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/02/2013 (71) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (CA)
(21) BR 11 2015 009931-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/10/2013 (71) TWO BLADES FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2015 011152-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/11/2013 (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071486-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2017 (71) 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002003-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/07/2017 (71) JETOPTERA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005057-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/09/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005066-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/09/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005096-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/09/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005102-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/09/2017 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005386-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



(22) 20/09/2017

(71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

(21) BR 11 2019 020975-1 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 19/09/2017

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)



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 2012 012193-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/05/2012 (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 009222-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/05/2020 (71) MALU INDUSTRIA E COMERCIO DE CONFECÇOES EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 11 2015 005779-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/09/2013 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 006842-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/09/2013 (71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003031-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/08/2014 (71) SMITH & NEPHEW, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006379-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/09/2014 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2016 016337-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/01/2015 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2016 023371-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/12/2014 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 026025-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/04/2015 (71) XYLEM IP MANAGEMENT S.À R.L. (LU)



(21) BR 11 2017 001953-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/07/2015 (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 003132-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/07/2015 (71) PANDROL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 007016-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/09/2015 (71) MJN U.S. HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2017 017400-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/02/2016 (71) SMART SPIRITS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 019256-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/03/2016 (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2017 024086-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/05/2016 (71) WORLD'S COCONUT TRADING, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 025443-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 02/02/2016 (71) NISSHIN STEEL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2017 027452-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/06/2016 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001869-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/07/2016 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 015587-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 30/03/2012 (62) BR 11 2013 024430-5 30/03/2012 (71) NOVARTIS AG (CH)



(21) BR 20 2012 015225-3 U2

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

(22) 19/06/2012

(71) CLÁUDIO DEZIDÉRIO (BR/SP)



Código Recurso**Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2013 001773-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2014 029382-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/11/2014 (71) SUPERBAC BIOTECHNOLOGY SOLUTIONS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 031582-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/12/2014 (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2015 012756-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/06/2015 (71) ROBERTO KESSEL (BR/RJ) ; CARLOS ALBERTO CARLONI (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 001988-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/01/2016 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(21) BR 10 2020 024494-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/11/2020 (71) BR3 BIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2012 005198-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/09/2010 (71) SENSE BUES AB (SE)
(21) BR 11 2012 023264-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/03/2011



	(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2013 003450-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/08/2011 (71) Novimmune S.A. (CH)
(21) BR 11 2013 004436-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/08/2011 (71) The Regents of The University of California (US) ; Amicrobe, Inc. (US)
(21) BR 11 2013 018740-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/01/2012 (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2013 024301-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/03/2012 (71) MATTEO BORDIGNON (IT)
(21) BR 11 2013 027187-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/04/2012 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2013 031112-6 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/06/2012 (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2014 025020-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/04/2013 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 11 2015 021619-6 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/03/2014 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 001764-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/08/2013 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 000056-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/07/2016 (71) AOBIOME LLC (US)



(21) BR 11 2018 008510-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 26/10/2016
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2018 008520-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 26/10/2016
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2019 009518-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/11/2016
(71) GREYROCK TECHNOLOGY LLC (US)

(21) BR 11 2019 023067-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 04/05/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2019 026074-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 10/04/2013
(62) BR 11 2014 025020-0 10/04/2013
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)

(21) BR 12 2020 019785-4 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 29/09/2017
(62) BR 11 2019 003162-6 29/09/2017
(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 006054-1 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 13/01/2014
(62) BR 11 2015 016658-0 13/01/2014
(71) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US)

(21) BR 12 2021 015267-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 26/09/2011
(62) BR 11 2013 006044-1 26/09/2011
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

(21) BR 12 2021 024089-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 25/07/2013
(62) BR 11 2015 001327-9 25/07/2013
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)



(21) BR 20 2016 002765-4 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/02/2016 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2016 023561-3 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/10/2016 (71) ZIPTEK INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2016 028474-6 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/12/2016 (71) JOSÉ FLAVIO FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2018 011234-7 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/06/2018 (71) ANTONIO CARLOS CAMPI (BR/SP)
(21) PI 0709075-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2007 (71) SYNCORE BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) PI 1103928-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/08/2011 (71) DOTTER BRASIL LTDA (BR/SP)



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 2021 012919-7

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 31/12/2019

(71) SENTIENT SCIENCE CORPORATION (US) ; ACCIONA ENERGIA, S.A.
(ES)

Recurso: 870220017477 - 25/02/2022

(21) BR 11 2021 021999-4

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 02/05/2020

(71) WATER IQ INTERNATIONAL B.V. (NL)

Recurso: 870220017493 - 25/02/2022

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2021 004080-3 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 20/01/2021

(71) QIYI XIE (US)

Perda da prioridade US 63/010,678 de 15/04/2020 por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2655 de 23/11/2021 para apresentação de documento de cessão. A referida prioridade tem como co-depositante Lili Chen e não foi apresentado documento de cessão para o depositante da fase nacional.

(21) BR 11 2021 021984-6 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 01/05/2020

(71) CELLPHIRE, INC. (US)

Perda das prioridades US 62/843,061 de 03/05/2019 e US 62/936,122 de 15/11/2019 por não cumprimento satisfatório de exigência. Foi solicitada a apresentação de declaração com os dados identificadores ou tradução da folha de rosto das duas prioridades reivindicadas no pedido e em resposta foi apresentada a tradução de um depósito de patente americano que reivindica como prioridades os mesmos pedidos acima, mas que não tem valor para comprovar o conteúdo desses pedidos reivindicados como prioridade.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2017 026883-7

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 13/12/2017

(54) PROLONGADOR ISOLADO PARA PULVERIZAÇÃO COM ASSISTÊNCIA
ELETROSTÁTICA

(71) TECNOLOGIA SUL BRASILEIRA INDUSTRIA DE MÁQUINAS LTDA
(BR/RS)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017026883-7
para BR202017026883-2.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2014 026235-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/10/2014 (51) A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/065 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A63B 21/06 , A63B 21/065
(21) BR 11 2015 007522-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/10/2013 (51) A61B 5/145 (2006.01), G16H 50/20 (2006.01), G16H 15/00 (2006.01), G16H 10/00 (2006.01), G06Q 99/00 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), G16H 50/30 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G16H 50/30 , G16H 50/20 , G16H 15/00 , G16H 10/00 , G06Q 99/00 , A61M 5/172 , A61B 5/145 , A61B 5/00
(21) BR 11 2017 013169-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/12/2015 (51) C01F 7/0653 (2022.01), C02F 1/54 (2006.01), C02F 5/10 (2006.01), C08F 126/02 (2006.01), C08F 130/08 (2006.01), C08F 226/02 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C02F 1/54 , C02F 1/56 , C01F 7/06
(21) BR 11 2017 022695-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/04/2016 (51) C08F 220/18 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01), C09J 7/38 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C09J 133/08 , C09J 7/02 , C08F 220/18
(21) BR 11 2018 004881-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/09/2016 (51) B29B 7/88 (2006.01), F04C 2/107 (2006.01), F04C 11/00 (2006.01), F04C 13/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B29C 47/10 , F04C 2/107 , F04C 11/00 , F04C 13/00
(21) BR 20 2016 004582-2 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/03/2016 (51) B63C 11/02 (2006.01), B63C 11/08 (2006.01), B63C 11/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63C 11/02
(21) BR 20 2016 021954-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



(22) 23/09/2016

(51) F16K 7/06 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01)

A Classificação Anterior era: F16K 7/00



Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

(21) BR 10 2021 020132-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 06/10/2021
(71) VALERIA APARECIDA CANDIDA 076171077640 (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020171-1 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/10/2021
(71) ORLANDO VIEIRA ALVES (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020259-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 08/10/2021
(71) ATIVA TECNOLOGIA (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020362-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 09/10/2021
(71) MARCOS ANTONIO PRADO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 020366-8 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 11/10/2021
(71) JANDEL COELHO JARDIM (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2021 022317-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 08/11/2021
(71) MARCOS SAHEKI (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 022371-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/11/2021 (71) TAISE VERGINIA TELLES (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022454-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/11/2021 (71) SIDNEI BORGES DOS SANTOS (BR/MT) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 022455-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/11/2021 (71) ARIEL APELBAUM (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 023827-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/11/2021 (71) INNOVAR PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL LTDA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 024118-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/11/2021 (71) GORKI VALLE ARAUJO CARVALHO (BR/MG) ; VLADIMIR VALLE DE CARVALHO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 13 2021 018180-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/09/2021 (61) BR 10 2021 010491-0 30/05/2021 (71) JEFERSON DE OLIVEIRA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 006035-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/03/2021 (71) P. DOS S. GUIMARAES ME (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2021 013216-2 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 03/07/2021
(71) FRANCISCO ALBUQUERQUE DA SILVA (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020010-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 05/10/2021
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020092-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 06/10/2021
(71) GINO KOPP (BR/PR)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020104-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 06/10/2021
(71) ANSELMO FRANCISCO RIBEIRO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020173-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/10/2021
(71) ANTONIO CARLOS SFORZA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020221-7 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/10/2021
(71) LAURO TREVISOL (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2021 020365-5 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 10/10/2021
(71) JULIANO MENIN (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2021 020420-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/10/2021 (71) ADRIANO DOS SANTOS LINHARES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021946-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/10/2021 (71) MARCUS ALEXANDRE DE MELLO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021954-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/11/2021 (71) LINTEC-IXON INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 021995-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/11/2021 (71) MARCELO FRANCISCO GIRONI (BR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022001-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 02/11/2021 (71) TEG ENERGIA COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO DE PEÇAS EIRELI (BR/MT) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022004-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/11/2021 (71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022074-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/11/2021 (71) RICARDO DUMMER PIRES (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2021 022102-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/11/2021 (71) RODOAXLE SOLUÇÕES PARA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS EIRELI - EPP (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 022262-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 05/11/2021 (71) SOLIDEX AMBIENTAL IND. E COM. PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 023981-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/11/2021 (71) GUILHERME CORDEIRO MECCA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 002354-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/02/2022 (71) JOÃO LUIS MENDES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 004456-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2012 (30) 01/03/2011 US 13/038,300 (43) 01/10/2013 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H04Q 1/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E APARELHO TENDO ESTRUTURA DE ANTENA DE MÚLTIPLOS ELEMENTOS COM SUBSTRATOS ENROLADOS (73) APPLE INC. (US) (72) Enrique Ayala Vazquez; Erik Uttermann; Salih Yarga; Qingxiang Li; Robert W. Schlub Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2012 005443-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2012 (30) 11/03/2011 US 13/045,668 (43) 04/12/2018 (51) B60K 6/20 (2006.01), H02K 49/00 (2006.01) (54) GRUPO DE FORÇA HÍBRIDO COM DISPOSITIVO DE EMBREAGEM DO TIPO EPICICLOIDAL (73) TAI-HER YANG (TW) (72) TAI-HER YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 006538-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2012



	(43) 19/11/2013 (51) G01N 27/30 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE FILMES LBLs CONTENDO PPV ANCORADO AO HÍBRIDO SILANO-Pt UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DE SENSORES UTILIZADOS NA DETERMINAÇÃO SIMULTÂNEA DE DOPAMINA EINTERFERENTES (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) (72) JAREM RAUL GARCIA; Karen Wohnrath; VAGNER DOS SANTOS; MONALISA DOS SANTOS; VALTENCIR ZUCOLOTTI; SERGIO TOSHIO FUJIWARA; CHRISTIANA ANDRADE PESSOA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 008710-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2012 (43) 10/06/2014 (51) C12N 1/36 (2006.01), G02B 26/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO EMISSOR DE LED OU LASER E PROCESSO DE CONTROLE DE PYTHIUM SPP (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA - UNESP (BR/SP) (72) CRISTINA KURACHI; VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; LAYLA PIRES; SANDRA DE MORAIS GIMENES BOSCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 009138-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2012 (30) 23/04/2011 DE 10 2011 018 473.2; 18/10/2011 DE 10 2011 116 328.3 (43) 21/01/2015 (51) F15B 11/00 (2006.01), B60B 15/16 (2006.01) (54) Bloco de prensa hidráulico (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) Nicolas Cano; Benedetto Silvani; Heiko Schwannauer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 012742-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2012 (43) 02/12/2014 (51) C08J 3/12 (2006.01), C08C 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BORRACHA NA FORMA SÓLIDA MICROPARTICULADA (73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A



	IPT (BR/SP) (72) LUCILENE BETEGA PAIVA; ADRIANO MARIM DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 014814-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2012 (43) 02/12/2014 (51) B23Q 3/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TROCA RÁPIDA DE CASTANHAS EM UMA PLACA DE TORNO (73) SYSTEC METALURGICA LTDA. (BR/SP) (72) RICARDO LEVI D'ANCONA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 017041-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2012 (30) 29/06/2011 US 13/171,998 (43) 01/12/2015 (51) G01S 19/07 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECTAR UM ESGOTAMENTO DE PLASMA NA IONOSFERA E RECEPTOR DO SISTEMA DE POSICIONAMENTO GLOBAL (73) RAYTHEON COMPANY (US) (72) GREGORY S. UM; YURY N. GOLUBEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 018589-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2012 (43) 19/08/2014 (51) H01H 23/02 (2006.01) (54) SISTEMA ELÉTRICO PARA INTERRUPTORES (73) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) (72) JOSÉ MASTELLARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 021043-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2012 (43) 09/12/2014 (51) A61K 36/889 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE ÓLEO VEGETAL DERIVADO DO FRUTO DE



	ESPÉCIE DO GÊNERO EUTERPE, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E SUAS APLICAÇÕES EM TERAPIAS FOTODINÂMICAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE (BR/AC) (72) Ricardo Bentes de Azevedo; JOÃO PAULO FIGUEIRÓ LONGO; Fernando Sérgio Escócio Drummond Viana de Faria; Igor Anatolievich Degterev; Luis Alexandre Muehlmann Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024124-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2012 (30) 22/09/2011 EP 11182328.2 (43) 09/12/2014 (51) F16H 57/04 (2006.01) (54) UNIDADE DE ENGRENAGEM E UM MÉTODO PARA CONTROLE DE UMA BOMBA DE LUBRIFICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE ENGRENAGEM (73) MOVENTAS GEARS OY (FI) (72) ELFSTRÖM, JUKKA; UUSITALO, KARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 025483-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (43) 14/10/2014 (51) F26B 3/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PROMOVER A REDUÇÃO DO POTENCIAL HIGROSCÓPICO DA MADEIRA E A ESTABILIZAÇÃO DA MOVIMENTAÇÃO DIMENSIONAL DA MESMA (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) IVALDO PONTES JAMKOWSKY; SALY TAKESHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 030523-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2012 (43) 09/09/2014 (51) B23H 5/00 (2006.01), B23H 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE NITRETAÇÃO ATRAVÉS DA USINAGEM COM DESCARGAS ELÉTRICAS - NDE (73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) ALBERTO ARNALDO RASLAN; ERNANE RODRIGUES DA SILVA; ROGÉRIO FELÍCIO DOS SANTOS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 031610-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/12/2012
 (43) 04/11/2014
 (51) B63B 35/00 (2006.01)
 (54) PLATAFORMA FLUTUANTE SUB-FIXA
 (73) MARCELO CAIRE (BR/RJ)
 (72) David Verly da Fonseca
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 032698-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/12/2012
 (30) 13/09/2012 KR 10-2012-0101437
 (43) 29/10/2014
 (51) B60H 1/22 (2006.01), B60H 1/32 (2006.01)
 (54) SUPORTE PARA CORPO COM RESFRIAMENTO E AQUECIMENTO
 (73) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
 (72) Man Ju Oh; Jae Woong Kim; Jae Woo Park
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 003116-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/02/2013
 (30) 20/02/2012 EP 12305189.8
 (43) 09/05/2017
 (51) H04N 21/443 (2006.01), G06F 1/3215 (2006.01), H04N 21/485 (2006.01)
 (54) MÉTODO E CONTROLADOR PARA CONFIGURAR UM CONTROLE DE ESTADO DE POTÊNCIA DE UM DISPOSITIVO
 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
 (72) DIRK VAN DE POEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 005124-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/03/2013
 (30) 01/03/2012 AT A-2692012
 (43) 25/08/2015
 (51) F02D 9/06 (2006.01)
 (54) MÓDULO FUNCIONAL COMPREENDENDO UM TURBO CARREGADOR DE ESCAPAMENTO



	(73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) (72) Gottfried Raab; Franz Aiginger; Thorolf Schatzberger; Pavel Stepanek Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 006734-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2013 (43) 11/11/2014 (51) A61F 2/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO URINÁRIO AUTOMATIZADO COM FIXAÇÃO NA REGIÃO RETROPÚBICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) (72) JOSÉ PAULO RODRIGUES FURTADO DE MENDONÇA; Luiz Carlos de Araújo; Felipe Campos Kitamura; Lucas Farinazzo Marques; Luis Cesar Nunes Bastos Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007106-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2013 (30) 28/03/2012 JP 2012-074930; 28/03/2012 JP 2012-074928 (43) 23/06/2015 (51) F01P 7/16 (2006.01), F01P 3/02 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA RESFRIADO A ÁGUA VEICULAR E ESTRUTURA DE SISTEMA DE RESFRIAMENTO EM UMA UNIDADE DE POTÊNCIA PARA USO EM UM VEÍCULO DE TAMANHO PEQUENO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) Hiroyuki Sugiura Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007586-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (43) 16/12/2014 (51) H04B 7/02 (2006.01) (54) REFLETOR DE SINAL CELULAR 3G PARA MODEM USB (73) JOSÉ SENDESKI NETO (BR/PR) (72) JOSÉ SENDESKI NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007649-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 28/03/2013 (30) 30/03/2012 JP 2012-082443; 30/03/2012 JP 2012-082442; 19/09/2012 JP 2012-205673 (43) 07/07/2015 (51) F16H 63/18 (2006.01) (54) TRANSMISSÃO DE VEÍCULO (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) JUN ADACHI; JUN MIYAZAKI; MASAKI NAKAGAWARA; YOSHIAKI TSUKADA; TAKASHI OZEKI; HIROSHI TAKAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 007934-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2013 (30) 03/04/2012 JP 2012-085027; 03/04/2012 JP 2012-085028; 04/04/2012 JP 2012-085548; 08/02/2013 JP 2013-023425 (43) 16/06/2015 (51) G03G 15/01 (2006.01), G03G 15/14 (2006.01) (54) APARELHO FORMADOR DE IMAGEM (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) Shinji Katagiri; Yuji Kawaguchi; Masaru Ohno; Tsuguhiro Yoshida; Takeo Kawanami; Taro Minobe; Masaru Shimura Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 008643-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2013 (43) 18/11/2014 (51) G05B 15/02 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01) (54) SISTEMA INTELIGENTE NÃO INVASIVO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE DE MÁQUINAS ELÉTRICAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) (72) Francisco Antônio Belo; Abel Cavalcante Lima Filho; Ruan Delgado Gomes; Marcéu Oliveira Adissi; Tássio Alessandro Borges da Silva Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 010468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2013 (30) 27/04/2012 EP 12 165 937.9 (43) 23/06/2015 (51) B26D 7/12 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26D 7/27 (2006.01) (54) UNIDADE DE CORTE



	(73) SANDVIK HYPERION AB (SE) (72) Pras, Arnaud; Mergola, Luigi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 011326-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2013 (30) 09/05/2012 US 13/467,261 (43) 30/06/2015 (51) G01V 3/12 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G01V 7/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE LEVANTAMENTO ELETROMAGNÉTICO (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) ANDRAS ROBERT JUHASZ; GUSTAV GÖRAN MATTIAS SÜDOW; ULF PETER LINDQVIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 012331-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2013 (30) 08/06/2012 EP 12 171 346.5 (43) 21/11/2018 (51) H04B 10/25 (2006.01), H04J 14/08 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA TRANSMITIR E RECEBER DADOS DO USUÁRIO SOBRE UMA FIBRA ÓPTICA PLÁSTICA E CIRCUITO INTEGRADO (73) KNOWLEDGE DEVELOPMENT FOR POF, S.L. (ES) (72) PEDRO REVIRIEGO VASALLO; DUNIA PRIETO FRANCIA; DAVID ORTIZ ROJO; RÚBEN PÉREZ DE ARANDA ALONSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013383-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2013 (43) 30/06/2015 (51) E01F 1/00 (2006.01), E04B 1/62 (2006.01), B61B 1/00 (2006.01) (54) GALPÃO COM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO PARA TESTES DE LOCOMOTIVAS (73) AVEN ENGENHARIA LTDA (BR/MG) (72) BRUNO BUFFALO PENNA; RAFAEL CUNHA GONÇALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 013395-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2013



	(30) 27/08/2012 KR 10-2012-0093471 (43) 16/12/2014 (51) B60H 1/26 (2006.01) (54) GRADE DE EXTRATOR DE AR (73) KIA MOTORS CORPORATION (KR) ; HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) (72) SEUNG WOOK KIM; SANG SHIN LEE; JAE HYUN AN; JA SUNG GU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 017992-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2013 (30) 13/07/2012 US 13/549,310 (43) 30/06/2015 (51) G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE REBOQUE, SISTEMA PARA REALIZAR UMA PESQUISA GEOFÍSICA MARÍTIMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) NEIL H. R. TURNBULL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 019800-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (30) 02/08/2012 US 13/565,155 (43) 08/09/2015 (51) B64D 15/12 (2006.01), B64D 15/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA GELO DE ROTOR PARA UMA AERONAVE ROTATIVA (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) HAROLD E. GARNET; MATTHEW M. WEBB; JASON L. SKOGLUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 019816-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (30) 03/08/2012 CN 201210274220.4 (43) 06/01/2015 (51) F16H 1/48 (2006.01) (54) ACUMULADOR PARA UM SISTEMA DE CONTROLE HIDRÁULICO DE TRANSMISSÃO, SISTEMA DE CONTROLE HIDRÁULICO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO PARA EXECUTAR OPERAÇÃO DE TROCA DE MARCHA E MÁQUINA (73) CATERPILLAR INC. (US)



(72) FAXIANG XIE; XINSHUANG NAN; YINGJUN ZHANG; JINHAI GUO;
YANJUN WEI; GUILING DI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 021078-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/08/2013

(43) 13/10/2015

(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE AJUSTE DE FLUXO DE INJEÇÃO OU PRODUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNÁCIO PEREIRA; CRISTIANO PAMPHILI ALO; PAULO DORE FERNANDES; FRANCILEIDE GOMES DA COSTA; THIAGO JUDSON LIMA DE OLIVEIRA; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 024123-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/09/2013

(43) 24/11/2015

(51) B30B 1/32 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), B21D 28/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PRENSA HIDRÁULICA PORTÁTIL DE CORTE E REPUXO

(73) SERGIO HIROSHI KAWAGUCHI (BR/SP)

(72) SERGIO HIROSHI KAWAGUCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 026075-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2013

(30) 09/10/2012 US 13/647,774

(43) 04/11/2014

(51) B64F 5/00 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM MOVIMENTO POTENCIAL DE UMA PARTE CONTENDO CARACTERÍSTICAS

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) PAUL CHARLES HOLLINGSHEAD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 026262-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 11/10/2013

(30) 12/10/2012 US 13/651,170

(43) 29/10/2014

(51) B64F 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM PLANO CONDICIONAL

COMPUTACIONAL PARA UMA REDE DE RESTRIÇÃO DEPENDENTE DE

DADOS E SISTEMA BASEADO EM PROCESSADOR PARA DETERMINAR

UM PLANO CONDICIONAL COMPUTACIONAL PARA UMA REDE DE

RESTRIÇÃO DEPENDENTE DE DADOS

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) KENNETH W. FERTIG; SUDHAKAR Y. REDDY; PHILIP L.

STUBBLEFIELD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 030364-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2013

(43) 15/09/2015

(51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 27/156 (2006.01)

(54) MÉTODO E ESTRUTURA DE DETECÇÃO DE PICOS DE CORRELAÇÃO

CRUZADA EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA PREÂMBULOS DE ACESSO

ALEATÓRIO EM REDES LTE

(73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

(72) Fabbryccio Akkazzha Chaves Machado Cardoso; Rafael Mendes Vilela;

Felipe Augusto Pereira de Figueiredo; José Arnaldo Bianco Filho; Fabrício Lira

Figueiredo

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 031677-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2013

(43) 26/08/2014

(51) A46B 15/00 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM ESCOVA DE DENTE COM CERDAS

PROVIDAS DE LUMINESCÊNCIA

(73) SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP) ;

GUSTAVO MENEGUINE DALTOÉ (BR/SP)

(72) GUSTAVO MENEGUINE DALTOÉ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2013 034006-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2013



	(43) 08/12/2015 (51) H02H 7/045 (2006.01), G01R 31/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO DE SATURAÇÃO EM TRANSFORMADORES DE CORRENTE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) (72) CARLOS AUGUSTO DUQUE; AUGUSTO SANTIAGO CERQUEIRA; BRUNO MONTESANO SCHETTINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 002330-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2014 (43) 08/12/2015 (51) B60R 5/04 (2006.01) (54) PORTA TRASEIRA COM EXTENSOR DA ÁREA DE CARGA PARA VEÍCULO AUTOMOTIVO DE CARGA E VEÍCULO AUTOMOTIVO (73) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) AROLDO GASPAR BORGES FILHO; GUILHERME FERREIRA SETTE BICALHO; MARCELO FERREIRA PEREIRA; RENATO GILLIARD FIDÊNCIO; DOUGLAS DE SOUZA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010087-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2014 (43) 01/03/2016 (51) E06B 3/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE FOLHA DE ESQUADRIA DO TIPO GUILHOTINA PARA INCLINAÇÃO NO AMBIENTE INTERNO DO IMÓVEL E RESPECTIVO DISPOSITIVO (73) FISE - FECHOPLAST INDÚSTRIA DE SISTEMAS PARA ESQUADRIAS LTDA. (BR/SP) (72) ANDRÉ AUGUSTO RÉDUA MARTINHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010525-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2014 (30) 03/05/2013 US 13/887,000 (43) 16/02/2016 (51) B60R 17/00 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01) (54) CIRCUITO DE CONTROLE DE LUBRIFICAÇÃO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) SCOTT R. WIENS



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 011274-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/05/2014
(43) 08/12/2015
(51) E03F 5/08 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 47/06 (2006.01)
(54) CALHA COLETORA DE GASES ORIUNDOS DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES
(73) ARTQUARIUM INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
(72) ALEXANDRO PETRAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 014409-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2014
(43) 19/04/2016
(51) E01B 25/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE MUDANÇA DE VIA PARA VEÍCULOS DE PROPULSÃO PNEUMÁTICA
(73) OSKAR HANS WOLFGANG COESTER (BR/RS)
(72) OSKAR HANS WOLFGANG COESTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 016654-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2014
(43) 29/03/2016
(51) G03B 29/00 (2006.01), H04M 1/21 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPOSITIVO MÓVEL COM CÂMERA REMOVÍVEL E SEU MÉTODO DE UTILIZAÇÃO
(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(72) RODRIGO JOSE TOBIAS; RENATA ZILSE PEREIRA BORGES; ALEXANDRE BARBOSA SILVEIRA; VIVIANE ORTIZ DELVEQUIO FRANCO; PAULO VICTOR BORTOLINI GOMES DA MOTTA; GUSTAVO KANEBLAI MARTINS COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 018148-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2014
(30) 23/07/2013 US 561/857,584
(43) 29/12/2015



	(54) SISTEMA DE CONFIGURAÇÃO DO CENTRO DE CONTROLE DO MOTOR, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DO CENTRO DE CONTROLE DO MOTOR E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL EM COMPUTADOR (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) SHANE DEAN CLEASBY; ELIZABETH WALMSLEY SCHROCK; STEVEN LOUIS FISCHER; KEN SRIRI RANGSY; DONALD DENNIS SKARDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 022283-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2014 (30) 10/09/2013 EP 13 183 639.7; 12/09/2013 EP 13 184 190.0 (43) 15/09/2015 (51) A61B 17/28 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) ELIAS SCHIELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023204-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2014 (30) 19/09/2013 US 61/879,936; 17/04/2014 US 61/981,147; 22/07/2014 US 14/337,957 (43) 08/09/2015 (51) G01V 1/34 (2006.01) (54) PROCESSO TECNOLÓGICO PARA IDENTIFICAR UMA ESTRUTURA SUBSUPERFICIAL POTENCIAL, APARELHO PARA REALIZAR FORMAÇÃO DE IMAGEM SÍSMICA DE UMA ESTRUTURA SUBSUPERFICIAL POTENCIAL, MEMÓRIA LEGÍVEL EM COMPUTADOR E PROCESSO TECNOLÓGICO PARA GERAR UM PRODUTO DE DADOS GEOFÍSICOS (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) SHAOPING LU; NORMAN DANIEL WHITMORE; ALEJANDRO ANTONIO VALENCIANO MAVILIO; NIZAR CHEMINGUI; ANDREW LONG; GRUNDE RONHOLT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023490-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (30) 24/09/2013 IT MI2013A001571 (43) 29/09/2015 (51) F02D 41/22 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/18 (2006.01), F02M 26/06 (2006.01), F02M 26/49



	(2006.01), G01M 15/05 (2006.01), G01M 15/09 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETECTAR UM VAZAMENTO EM UMA LINHA DE ADMISSÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) (72) FABIO ODELLO; SALVATORE MUSUMECI; FRANCESCO DELL'UNTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 024125-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (43) 24/05/2016 (51) B01D 29/31 (2006.01), B01D 35/02 (2006.01), C02F 1/58 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO POR ADSORÇÃO E REMOÇÃO POR PRECIPITAÇÃO MAGNÉTICA DE CONTAMINANTES, IMPUREZAS SUSPENSAS E MICRORGANISMOS PRESENTES EM ÁGUA COLETADA EM FONTES NATURAIS E KIT NANOMAGNÉTICO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA COLETADA EM FONTES NATURAIS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) KOITI ARAKI; HENRIQUE EISI TOMA; ULISSES CONDOMITTI EPAMINO; ALCEU TOTTI SILVEIRA JUNIOR; MAYARA KLIMUK UCHIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 024609-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2014 (43) 05/04/2016 (51) B63B 21/26 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA ESTRUTURAS FLUTUANTES (73) PETROBRAS TRANSPORTE SA - TRANSPETRO (BR/RJ) (72) CIPRIANO JOSÉ DE MEDEIROS JUNIOR; ISAIAS QUARESMA MASETTI; ALVARO MAIA DA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 025967-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2014 (43) 03/05/2016 (51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 39/015 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (54) KIT E MÉTODO IMUNODIAGNÓSTICO PARA DETECÇÃO DE ANEMIA EM DECORRÊNCIA DE MALÁRIA VIVAX, PEPTÍDEOS SINTÉTICOS E USOS (66) BR 10 2013 026897-6 18/10/2013 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)



(72) ERIKA MARTINS BRAGA; CARLOS DELFIN CHAVEZ OLORTEGUI;
INGRID CARLA DE OLIVEIRA; RICARDO ANDREZ MACHADO DE ÁVILA;
LUIZA CARVALHO MOURÃO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2014 026672-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2014
(43) 24/05/2016
(51) H04W 72/08 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01), H04W 28/08 (2006.01),
H04W 36/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARATO PARA VALIDAÇÃO DAS FUNCIONALIDADES DE
QoS EM SISTEMAS LTE
(73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) Ricardo Takaki; Jorge Seki; Juliano João Bazzo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2014 029696-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2014
(30) 28/11/2013 GB 1320988.7
(43) 24/05/2016
(51) B64C 3/00 (2006.01), B64D 27/12 (2006.01), B64D 27/24 (2006.01), B64C
27/32 (2006.01), B64D 27/10 (2006.01), F01D 15/10 (2006.01), B64C 11/46
(2006.01)
(54) AERONAVE
(73) ROLLS-ROYCE PLC (GB)
(72) MATTHEW MOXON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2014 030213-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2014
(43) 28/06/2016
(51) H01F 3/12 (2006.01), H01F 38/28 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01)
(54) TRANSFORMADOR DE CORRENTE COM NÚCLEO DE LÂMINAS DE
GRÃOS ORIENTADOS COM PONTE DE DESVIO DE FLUXO MAGNÉTICO
UTILIZADO EM DISPOSITIVO DE INTERRUPÇÃO
(73) WEG DRIVES & CONTROLS - AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC)
(72) RICARDO SIGA DUFLOTH; EVERTON SOARES PIVOTTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas
as condições legais.



(11) BR 10 2014 030259-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2014 (30) 03/12/2013 US 14/095,407 (43) 11/10/2016 (51) E02D 5/80 (2006.01) (54) ÂNCORA DE SOLO DE PARAFUSO COM LÂMINA CURVA (73) HUBBELL INCORPORATED (US) (72) JONATHAN M. WILSON; DANIEL V. HAMILTON; JOSEPH J. LURKINS; KELLY S. HAWKINS; GARY L. SEIDER; WILLIAM D. KIRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 030965-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2014 (30) 10/12/2013 EP 13196502.2 (43) 22/03/2016 (51) D04H 3/007 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D01D 5/247 (2006.01), D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM TECIDO NÃO TECIDO DE FILAMENTOS SEM FIM DE PLÁSTICO, TECIDO NÃO TECIDO E ARTIGOS DE HIGIENE (73) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE) (72) CLAUDIO CINPUEMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 008456-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2015 (30) 30/04/2014 US 61/986,796; 03/12/2014 US 14/558,853 (43) 01/12/2015 (51) G05B 19/402 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA POSICIONAR UM INSTRUMENTO TERMINAL EFETIVO EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) ERIC M. REID; DAVID PAUL BANKS; DARRELL DARWIN JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 011588-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2015 (30) 21/05/2014 US 14/283,847 (43) 23/01/2018 (51) B65D 1/04 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01), B65D



	81/32 (2006.01) (54) GARRAFA COM VÁRIAS CÂMARAS COM ESTÁGIO DE MEDIÇÃO, BICO DE DESPEJO E TAMPA (73) TRIUMPH PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JEFFREY SILVER TAGGARD; ROBERT VYSTRCIL; TREVOR L JACKSON; RACHEL NOTTINGHAM COLOSIMO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 017243-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2015 (30) 21/07/2014 FR 14/57005 (43) 26/01/2016 (51) A42B 3/32 (2006.01) (54) CAPACETE PROTETOR (73) SHARK (FR) (72) PHILIPPE BERTHIER; JEAN FRANÇOIS MAILLARD; MOÏSE ARRIBARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 031383-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2015 (43) 20/06/2017 (51) C11B 3/16 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01), A23K 10/37 (2006.01) (54) Processo Industrial para recuperação de fosfolipídios e produção de Lecitina a partir de um resíduo da produção de Concentrado Proteico de Soja (SPC) (73) PAULA FERNANDES DE SIQUEIRA MACHADO (BR/PR) (72) PAULA FERNANDES DE SIQUEIRA MACHADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 006136-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2016 (30) 30/03/2015 EP 15161680.2 (43) 25/10/2016 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) TESOURA PARA TECIDO PARA CORTAR TECIDO BIOLÓGICO (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) JÜRGEN HILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 006303-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (43) 26/09/2017 (51) F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01) (54) SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA CÂMARA DE FREIO EM UM EIXO VEICULAR (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) ROBSON FERNANDES NETTO; EMERSON MIRANDA DOS SANTOS; ANDRE KALISZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 006307-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (43) 26/09/2017 (51) A61K 36/31 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EXTRATO DE BRASSICA OLERACEA VAR. CAPITATA, COMPOSIÇÃO À BASE DE FOLHAS DE BRASSICA OLERACEA VAR. CAPITATA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE EMULSÃO, GEL E POMADA CICATRIZANTE À PARTIR DE BRASSICA OLERACEA VAR. CAPITATA, E RESPECTIVOS USOS (73) MOACIR DE OLIVEIRA LIMA FILHO (BR/MG) (72) MOACIR DE OLIVEIRA LIMA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 007085-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2016 (30) 30/03/2015 JP 2015-069212 (43) 01/11/2016 (51) F02D 13/02 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02B 51/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (TOYOTA MOTOR CORP) (JP) (72) TAKUYA OKUBO; NORIHISA NAKAGAWA; KOICHI KIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 007420-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2016 (30) 10/04/2015 DE 102015004380.3 (43) 21/02/2017 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FILTRAÇÃO E DISPOSIÇÃO DE ELEMENTO DE



	FILTRAÇÃO (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) DENNIS STARK; BEATE BRANDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 010687-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (43) 28/11/2017 (51) F16D 125/44 (2006.01), F16D 7/02 (2006.01), F16D 125/46 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO APLICADO EM EIXO MOTOR DE TRICICLOS DE CARGA (73) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) VLADIMILSON REIS DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 011378-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 20/05/2015 EP 15168287.9 (43) 22/11/2016 (51) B66B 11/08 (2006.01) (54) ELEVADOR E MÉTODO PARA CONTROLAR UM ELEVADOR (73) KONE CORPORATION (FI) (72) JUHA HELENIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 011444-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (43) 06/02/2018 (51) F27B 7/00 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01) (54) FORNO DE CALCINAÇÃO FLASH PARA PRODUÇÃO DE META-CAULIM A PARTIR DE ARGILAS CAULINÍTIAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) (72) HENRY FRANÇA MEIER; VINICYUS RODOLFO WIGGERS; RODRIGO KOERICH DECKER; DIRCEU NORILER; JOAO JAYME IESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012205-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2016 (30) 01/06/2015 US 62/168,974; 11/05/2016 US 15/152,175



	(43) 06/12/2016 (51) G01V 1/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA ADQUIRIR DADOS SÍSMICOS E MÉTODO DE REALIZAR PESQUISA SÍSMICA MARINHA (73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) (72) DIDIER B. P. LECERF; NIZAR CHEMINGUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012386-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 02/06/2015 FR 15 54997 (43) 06/12/2016 (51) A47J 27/08 (2006.01) (54) UTENSÍLIO DE COZIMENTO PARA COZINHAR ALIMENTOS SOB PRESSÃO (73) SEB S.A. (FR) (72) ERIC CHAMEROY; ERIC LAURENT BARAILLE; PHILIPPE ROUSSARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012413-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 02/06/2015 FR 1555000 (43) 06/12/2016 (51) A47J 27/08 (2006.01) (54) PAINEL DE PRESSÃO DE ENCAIXE DO TIPO BAIONETA DOTADA DE UM MANÍPULO DE RECIPIENTE (73) SEB S.A. (FR) (72) ERIC CHAMEROY; GUILLAUME JULIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 017142-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2016 (43) 06/02/2018 (51) C10M 141/08 (2006.01) (54) PROTETOR DE MATERIAL METÁLICO BIODEGRADÁVEL DESENVOLVIDO À BASE DE MICROEMULSÃO CONTENDO O TENSOATIVO OCS ADITIVADO COM DBS PARA APLICAÇÃO COMERCIAL EM OLEODUTOS (73) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) (72) JACKSON DA SILVA SANTOS; CÁTIA GUARACIARA FERNANDES TEIXEIRA ROSSI; MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL; CARLOS



ALBERTO MARTINEZ HUITLE; DENISE PORFIRIO EMERENCIANO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 019384-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2016

(43) 13/03/2018

(51) B65G 57/11 (2006.01), B65G 57/112 (2006.01), B65G 57/03 (2006.01)

(54) PALETIZADORA MODULAR AUTOMÁTICA COM CARRO DE MOVIMENTAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL DA MESA TRANSPORTADORA ENTRE OS MÓDULOS DAS LINHAS DE DESCARGA DOS PRODUTOS

(73) TRIMAQ EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PR)

(72) CLEVERSON DE LIMA FRANCO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 022625-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2016

(30) 01/10/2015 FR 1559350

(43) 04/04/2017

(51) F16L 33/04 (2006.01), F16L 23/08 (2006.01)

(54) COLAR DE APERTO

(73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR)

(72) STÉPHANE DRIVON; FABRICE PREVOT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 027923-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/11/2016

(43) 12/06/2018

(51) A61K 36/07 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CULTIVO DE FUNGOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO DE PYCNOPORUS SANGUINEUS E USO DE UM EXTRATO DE PYCNOPORUS SANGUINEUS

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

(72) GABRIELA GAMBATO; ANDREZA FERRARI; MARISA DE CAMPOS SANTANA; ROSELEI CLAUDETE FONTANA; ELISEU RODRIGUES; MIRIAN SALVADOR; MARLI CAMASSOLA; LETÍCIA OSÓRIO DA ROSA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 007412-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/04/2017 (30) 20/06/2016 US 15/186871 (43) 02/01/2018 (51) A47B 31/02 (2006.01), B62B 3/04 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/02 (2006.01), B62B 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE UMA BEBIDA GASEIFICADA. (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) EMMANUEL A. GARCIA; JOSHUA Y. LEE; CHRISTOPHER RINAUTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 010608-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2017 (43) 04/12/2018 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, MÉTODO PARA O CUIDADO DA PELE, USO COSMÉTICO E PRODUTO COSMÉTICO PARA O CUIDADO DA PELE (73) HYPERA S.A. (BR/SP) (72) MAURIZIO MERCURI; ANTONIO CARLOS VANZO JUNIOR; SHEILA GOMES DA SILVA; GIULIA OKAMOTO MACIENTE; ANDRÉIA FEITAL DA COSTA PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2019 027610-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (43) 04/05/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01) (54) Processo seletivo para produção de combustíveis e destilados parafínicos de alto peso molecular renováveis e combustível (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) JEFFERSON ROBERTO GOMES; JOSE LUIZ ZOTIN; ANILZA DE ALMEIDA LYRA CORREA; MARCELO EDRAL PACHECO; RODRIGO CAETANO CHISTONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2021 003363-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2021 (43) 08/06/2021 (51) A23N 15/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE LAMINAÇÃO DE GRÃOS



	(73) BUNGE ALIMENTOS S/A (BR/SC) (72) RAMIRO SARAIVA DA SILVA; CARLOS FERNANDO OLIVEIRA CABEÇA NEVES; SIDNEY ROBERTO DIAS DE CARVALHO; RAFAEL MONTEIRO VERAS; RENAN BONNARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2021, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2012 004698-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2010 (30) 02/09/2009 US 61/239,192; 01/03/2010 US 61/309,408 (51) A61K 39/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÃO ANTIGÊNICA DE PCV-2 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) Caroline Ann Kohler; Guosong Zhao; Ali Khazraeinazmpour; Bernd Colin Eichen-Mueller; Marc Eichmeyer; Gregory Haiwick; MERRILL SCHAEFFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 021894-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2010 (30) 04/03/2010 US 12/717,330 (51) G06K 7/10 (2006.01) (54) TERMINAL DE CAPTURA DE DADOS E MÉTODO DE CAPTURA DE DADOS (73) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) DUANFENG HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 025920-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2011 (30) 13/04/2010 US 61/323,449 (51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/139 (2006.01), H04N 19/147 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01), H04N 19/86 (2006.01), H04N 19/96 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO USANDO UNIDADES DE PREVISÃO COM BASE EM UNIDADES DE CODIFICAÇÃO DETERMINADAS DE ACORDO COM UMA ESTRUTURA DE ÁRVORE (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) JUNG-HYE MIN; IL-KOO KIM; WOO-JIN HAN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 028934-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2011
(30) 18/05/2010 JP 2010-114067
(51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01), H04N 19/86 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(73) SONY CORPORATION (JP)
(72) Kazushi Sato
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 003437-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2012
(30) 12/01/2011 US 61/431,912
(51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01), H04N 19/136 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(73) SUN PATENT TRUST (US)
(72) Hisao Sasai; Takahiro Nishi; Youji Shibahara; Toshiyasu Sugio
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 008767-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2010
(51) C08F 220/34 (2006.01), C08F 220/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM COPOLIMERO DE (MET)ACRILATO CONTENDO GRUPOS AMÔNIO QUATERNÁRIO ATRAVÉS DE POLIMERIZAÇÃO DE RADICAL LIVRE EM SOLUÇÃO
(73) EVONIK RÖHM GMBH (DE)
(72) Christian Meier; Andreas Weber; Johannes Vorholz; Alpertunga Küksal; Andreas Klosendorf; Pamela Böhmman; Marcus Denger; NORBERT HOFFMANN; NIKOLAOS PAPADOPOULOS
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 08/03/2022, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2013 010065-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2011 (30) 25/10/2010 US 61/406,246; 10/12/2010 EP 10194586.3 (51) H04M 9/08 (2006.01), G10L 21/0208 (2006.01) (54) SUPRESSÃO DE ECO COMPREENDENDO MODELAGEM DE COMPONENTES DE REVERBERAÇÃO FINAL (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) KUECH, FABIAN; SCHMIDT, MARKUS; FALLER, CHRISTOF; FAVROT, ALEXIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 017054-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2012 (30) 10/03/2011 JP 2011-052924 (51) B60R 21/233 (2006.01), B60R 21/235 (2006.01), D03D 1/02 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01) (54) AIR BAG PARA VEÍCULOS (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIRO KURAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 030326-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2012 (30) 26/05/2011 US 61/490,386 (51) G08C 17/02 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A AQUISIÇÃO DE DADOS GEOLÓGICOS OU AMBIENTAIS EM UM AMBIENTE OFFSHORE (73) HORTON WISON DEEPWATER, INC. (US) (72) EDWARD E. HORTON, III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2013 031712-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2012 (30) 22/06/2011 EP 11171108.1; 22/06/2011 US 61/499,848 (51) A61K 31/4704 (2006.01), C07D 215/54 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO 4-HIDRÓXI-5-METÓXI-N,1-DIMETIL-2-OXO-N-[(4-TRIFLUOROMETIL) -FENIL]



-1,2-DI-IDROQUINOLINO-3-CARBOXAMIDA ENRIQUECIDO EM DEUTÉRIO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO

(73) ACTIVE BIOTECH AB (SE)

(72) LEIF SVENSSON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 001462-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/07/2012

(30) 22/07/2011 US 61/510,738; 11/08/2011 US 61/522,584; 26/11/2011 US 61/563,772; 06/02/2012 US 61/595,612; 13/04/2012 US 61/624,031; 23/04/2012 US 61/637,212; 19/07/2012 US 13/553,628

(51) H04N 19/172 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/44 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/597 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01)

(54) EXTENSÃO DE VÍDEO TRIDIMENSIONAL DE CABEÇALHO DE FATIA PARA PREDIÇÃO DE CABEÇALHO DE FATIA

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YE-KUL WANG; MARTA KARCZEWICZ; YING CHEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 001748-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/05/2013

(30) 15/05/2012 CN 201210149315.3

(51) G06F 16/957 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CARREGAR UM ARQUIVO EM UM JOGO DE WEB

(73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

(72) LIU, GANG; HUANG, YAN; FU, GUOWEI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 003159-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2012

(30) 11/08/2011 FR 1157296

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO NEONATAL

(73) INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DÉVELOPPEMENT (IRD) (FR) ; UNIVERSITE PARIS DESCARTES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S.) (FR)

(72) FLORENCE MIGOT-NABIAS; CÉLIA DECHAVANNE; FRANÇOIS GUILLONNEAU; JEAN-MICHEL DUGOUJON; MARIE-PAULE LEFRANC



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 007424-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2012
(30) 30/09/2011 US 61/542,086; 25/06/2012 US 13/531,848
(51) H04L 12/18 (2006.01), H04L 12/709 (2013.01), H04L 12/891 (2013.01), H04W 4/06 (2006.01), H04W 4/08 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01), H04W 52/14 (2006.01), H04W 76/40 (2006.01)
(54) APARELHO A SER EMPREGADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(73) APPLE INC. (US)
(72) KAMRAN ETEMAD; YUJIAN ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015224-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2012
(30) 22/12/2011 FR 1104035
(51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/103 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), A61B 3/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DE PELO MENOS UM PARÂMETRO DE REFRAÇÃO OCULAR OBJETIVA DE UM SUJEITO DE FUNÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE DIREÇÕES DO OLHAR
(73) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(72) KONOCHAN BARANTON; FABIEN DIVO; GUILHEM ESCALIER; MARTHA HERNANDEZ-CASTANEDA; GILDAS MARIN; PEDRO OURIVES; BENJAMIN ROUSSEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 019836-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/02/2013
(30) 13/02/2012 ZA 2012/01016
(51) G06T 17/05 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MODELO DE ELEVAÇÃO DIGITAL DE RESOLUÇÃO MELHORADA
(73) STELLENBOSCH UNIVERSITY (ZA)
(72) ADRIAAN VAN NIEKERK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 020342-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2013 (30) 09/03/2012 JP 2012-053478 (51) B65G 63/00 (2006.01) (54) APARELHO DE GERENCIAMENTO DE DEPÓSITO E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE DEPÓSITO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TETSUAKI KUOKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 022541-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2013 (30) 13/03/2012 JP 2012-056286 (51) G01N 23/04 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CAPTURA DE IMAGEM DE RAIOS X DE CARNE COM OSSO (73) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP) (72) AKIRA TANIGUCHI; HIROYUKI SAKURAYAMA; OSAMU GOTO; MASARU TOKUMOTO; HIROAKI MURANAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024121-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 28/03/2012 US 13/433,179 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) Compensador de espessura de tecido para uso com um grampeador cirúrgico circular e sistema de grampeamento cirúrgico circular (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) JOHNNY H. ALEXANDER, III; CORTNEY E. HENDERSON; CHRISTOPHER C. MILLER; JOHN P. MEASAMER; KATHERINE J. SCHMID; FREDERICK E. SHELTON IV; STEPHANIE A. MUTCHLER; BRET W. SMITH; MICHAEL S. CROPPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024305-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 28/03/2012 US 13/433,135 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01) (54) Unidade de carregamento descartável para um grampeador cirúrgico e grampeador cirúrgico



	(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) JEFFREY S. SWAYZE; JOSHUA R. UTH; RICHARD L. LEIMBACH; JOHN L. STAMMEN; SAMUEL P. TIDWELL; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024398-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2012 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO QUE SE LIGA AO RANKL HUMANO, COMPOSIÇÕES TERAPÊUTICAS COMPREENDENDO O DITO POLIPEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO E USO TERAPÊUTICO DO DITOPOLIPEPTÍDEO (73) R-PHARM INTERNATIONAL, LLC (RU) (72) YAN LAVROVSKY; TING XU; ALEXEY REPIK; KANGPING GUO; MIKHAIL SAMSONOV; VASILY IGNATIEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 025212-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 11/04/2012 SE 1250361-1 (51) B63B 3/26 (2006.01) (54) UM CASCO MARÍTIMO E UM VASO MARÍTIMO (73) HAKAN ROSÉN (SE) (72) HAKAN ROSÉN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026077-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2013 (30) 20/04/2012 US 61/636,193 (51) C07K 14/62 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE SÍNTESE EM FASE SÓLIDA DE UMA CADEIA B DE INSULINA PROTEGIDA, PARCIALMENTE PROTEGIDA OU DESPROTEGIDA OU UM DERIVADO DA CADEIA B DE INSULINA, E MÉTODO PARAPREPARAÇÃO DE UM PEPTÍDEO DA CADEIA B DE INSULINA (73) KLEOMENIS K. BARLOS (GR) (72) KLEOMENIS K. BARLOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 027479-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2013 (30) 03/05/2012 NL 2008746 (51) B63B 21/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AMARRAÇÃO PARA ATRACAÇÃO DE UM NAVIO E NAVIO (73) EUROPEAN INTELLIGENCE B.V. (NL) (72) JOHAN MARLON BOERLEIDER; GERARDUS ANTONIUS JOZEF MAMPAEIJ; CONSTANTINUS WILHELMUS LEENDERS; WOUTER VAN REENEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 027860-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2013 (30) 09/05/2012 US 61/644,802; 05/03/2013 US 61/798,188 (51) C07D 249/08 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01) (54) MODULADORES DO TRANSPORTE NUCLEAR E USOS DOS MESMOS (73) KARYOPHARM THERAPEUTICS, INC. (US) (72) VINCENT P. SANDANAYAKA; SHARON SHECHTER; SHARON SHACHAM; DILARA MCCAULEY; ERKAN BALOGLU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 028080-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2013 (30) 11/05/2012 CZ PV 2012-313 (51) F16H 3/00 (2006.01), F16H 37/04 (2006.01) (54) ARRANJO DE UMA CAIXA DE ENGRENAGENS DE REVERSÃO DE FLUXO DUPLO PARA VEÍCULOS MOTORIZADOS E MÁQUINAS DE CONSTRUÇÃO, COMPREENDENDO DUAS RAMIFICAÇÕES PARALELAS DE FLUXO DE SAÍDA (73) ZETOR TRACTORS A.S. (CZ) (72) MIROSLAV LUKES; JAN LUKAS; MARTIN SLEZAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 030616-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2013 (30) 13/06/2012 US 13/495,182 (51) G01V 3/28 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA ESTIMAR PROPRIEDADE DE FORMAÇÃO DE SOLO PENETRADA POR UM POÇO



	(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) STEVEN A. MORRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 032313-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2013 (30) 21/06/2012 SE 1200373-7 (51) A61N 1/375 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01) (54) PROTO MICROELETRODOS (73) NEURONANO AB (SE) (72) JENS SCHOUENBORG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 002267-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2013 (30) 04/08/2012 US 13/567,034 (51) G06F 11/36 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 11/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANALISAR UM PROCESSO EM EXECUÇÃO E SISTEMA DE COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) JACKSON DAVIS; TAE HYUNG KIM; COLIN A. THOMSEN; STEVE CARROLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2013 (30) 24/08/2012 KR 10-2012-0093254; 26/04/2013 KR 10-2013-0046927 (51) G06Q 50/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECOMENDAR UM AMIGO, EM UM PRIMEIRO TERMINAL, PRIMEIRO TERMINAL PARA RECOMENDAR UM AMIGO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) SANG-OK CHA; SANG-HO YI; JAE-HYUCK SHIN; YOON-KYONG LEE; HYUN-JIN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003048-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2013 (30) 14/08/2012 DE 10 2012 016 086.0 (51) C10J 3/50 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)



	(54) LANÇA PARA A INJEÇÃO DE OXIGÊNIO E MÉTODO PARA A INJEÇÃO DE OXIGÊNIO EM UM REATOR DE GASEIFICAÇÃO EM LEITO FLUIDIZADO (73) GIDARA ENERGY B.V. (NL) (72) RALF ABRAHAM; DOMENICO PAVONE; REINALD SCHULZE ECKEL; DOBRIN TOPOROV; SIMON BORIS HAFNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 005400-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2013 (30) 11/09/2012 US 61/699,570; 26/06/2013 US 61/839,699 (51) A61K 38/12 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE DAPTOMICINA LIOFILIZADA, FORMULAÇÃO DE DAPTOMICINA RECONSTITUÍDA, MÉTODO PARA TRATAR UM BIOFILME E MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE DAPTOMICINA LIOFILIZADA (73) HOSPIRA AUSTRALIA PTY LTD. (AU) (72) JIM ALEXIOU; ANDREW KNILL; NOEL NORRIS; DARRYL WHITTAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 006962-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2013 (30) 01/10/2012 US 61/708,177 (51) H04B 17/29 (2006.01), H04B 17/24 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTER ESTIMATIVA DE MÉTRICA DE DESEMPENHO DE RF, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, NÓ DE EQUIPAMENTO, E, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE DESEMPENHO DE RECEPTOR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE) (72) IANA SIOMINA; ALIREZA NEJATIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 009197-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2013 (30) 26/10/2012 US 61/718,938 (51) G01V 1/50 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/26 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) STEFAN WESSLING; DANIEL MOOS; JOHN D. MACPHERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 016088-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2014 (30) 04/01/2013 NO 20130021 (51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01) (54) BOMBA CENTRÍFUGA COM EFEITO COALESCENTE, MÉTODO DE EXECUÇÃO DE PROJETO E USO DA MESMA (73) TYPHONIX AS (NO) (72) HUSVEG, TRYGVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016638-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2014 (30) 10/01/2013 NO 20130054 (51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01), F04D 29/054 (2006.01), F04D 29/40 (2006.01) (54) BOMBA SUBMARINA (73) AKER SOLUTIONS AS (NO) (72) HOMSTVEDT , GUNDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 016856-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2014 (30) 13/02/2013 SE 1350166-3 (51) B60W 40/09 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01), B60W 50/14 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA MEDIDA DE UTILIZAÇÃO DE ENERGIA DURANTE OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) MATHIAS BJÖRKMAN; NIKLAS PETTERSSON; JOHAN FALKHÄLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 017413-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2014 (30) 22/01/2013 EP 13152169.2; 24/01/2013 US 61/755,995 (51) A61B 6/03 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR UMA PARTE ESPECÍFICA DE UMA COLUNA VERTEBRAL EM UMA IMAGEM



	(73) AGFA HEALTHCARE (BE) ; VRVIS ZENTRUM FÜR VIRTUAL REALITY UND VISUALISIERUNG FORSCHUNGS-GMBH (AT) ; IMP FORSCHUNGSINSTITUT FÜR MOLEKULARE PATHOLOGIE GMBH (AT) (72) JIRI HLADUVKA; DAVID MAJOR; KATJA BÜHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 017645-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2014 (30) 24/01/2013 US 61/756,298; 17/01/2014 US 14/158,540 (51) F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BOMBA SUBMERSÍVEL (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) (72) DAN A. MERRILL; KELSEY A. MCKINNEY; STEVEN W. PYRON; JIMMY J. DONNELL; KEVIN R. BIERIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 018316-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2014 (30) 05/02/2013 US 61/761,051; 05/02/2013 US 61/760,822; 05/02/2013 US 61/760,814 (51) G10L 19/005 (2006.01) (54) Método para controlar um método de ocultação para um quadro de áudio perdido de um sinal de áudio recebido, aparelho, e, meio de armazenamento legível por computador. (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) STEFAN BRUHN; JONAS SVEDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 018972-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2014 (30) 08/02/2013 US 13/763,106 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) Cartucho de grampos para atuador de extremidade que compreende um elemento de suporte de tecido distal (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) KATHERINE J. SCHMID; BRET W. SMITH; FREDERICK E. SHELTON, IV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 019799-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 08/11/2013

(30) 25/02/2013 FR 1351639

(51) C22B 60/02 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 101/00 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 45/00 (2006.01)

(54) MATERIAL HÍBRIDO ORGÂNICO-INORGÂNICO, USO DE UM MATERIAL HÍBRIDO ORGÂNICO-INORGÂNICO E PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DO URÂNIO(VI)

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE MONTPELLIER 2 SCIENCES ET TECHNIQUES (FR)

(72) SABAH EL MOURABIT; FRÉDÉRIC GOETTMANN; RAPHAËL TURGIS; AGNÈS GRANDJEAN; GUILHEM ARRACHART; STÉPHANE PELLET-ROSTAING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 020205-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/04/2014

(30) 01/05/2013 US 61/818,395; 25/04/2014 US 14/262,647

(51) B64C 21/02 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE SPOILER DE ELEVAÇÃO REBAIXADO PARA AEROFÓLIOS

(73) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)

(72) MARK F. EMERICK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 021668-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/03/2014

(30) 08/03/2013 GB 1304234.6

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01)

(54) AGONISTA DE RECEPTOR β 2-ADRENÉRGICO PARA MELHORAR A CORRESPONDÊNCIA DE COR DE PELE DE CICATRIZ

(73) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)

(72) Christine Elaine PULLAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 023461-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/03/2014

(30) 14/03/2013 US 61/783,054; 13/03/2014 US 14/208,805



	(51) F02M 37/22 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), F02M 25/06 (2006.01) (54) FILTRO COALESCENTE (73) BALDWIN FILTERS, INC. (US) (72) MICHAEL VON SEGGERN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 025935-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2014 (30) 24/04/2013 US 61/815,416; 10/04/2014 US 61/977,817 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01) (54) FERRAMENTAS CIRÚRGICAS PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS FACETÁRIOS DA COLUNA VERTEBRAL PARA ALIVIAR DOR DA COLUNA (73) MEDOVEX CORP. (US) (72) SCOTT M.W. HAUF; ADAM L. GULLICKSON; ROBERT D. CARTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028053-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2014 (30) 08/05/2013 DE 10 2013 208 460.9 (51) F04D 13/06 (2006.01), F04D 29/041 (2006.01), F04D 29/047 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE BOMBA (73) KSB SE & CO. KGAA (DE) (72) PATRICK DRECHSEL; MARKUS LAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 029322-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2014 (30) 24/05/2013 DE 10 2013 008 795.3 (51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE BOMBA E KIT DE CONSTRUÇÃO MODULAR (73) KSB SE & CO. KGAA (DE) (72) PATRICK DRECHSEL; MARKUS LAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 030587-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2014 (30) 07/06/2013 FR 1301309 (51) G02C 13/00 (2006.01), A61B 3/11 (2006.01) (54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DE PELO MENOS UM VALOR DE UM



	PARÂMETRO DE PERSONALIZAÇÃO PARA UM EQUIPAMENTO DE COMPENSAÇÃO VISUAL (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) AHMED HADDADI; MARIE-ANNE BERTHEZENE; ISABELLE POULAIN; CÉCILE PETIGNAUD; LOÏC LEVRAUD; SÉBASTIEN GAYAT; FABIEN DIVO; BEANJAMIN ROUSSEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 031227-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2014 (30) 14/06/2013 EP 13172078.1 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE CAMPO MAGNÉTICO E SEU USO, CONJUNTO DE IMPRESSÃO E PROCESSO PARA PRODUZIR UMA CAMADA DE EFEITO ÓPTICO (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) EVGENY LOGINOV; MATHIEU SCHMID; CLAUDE ALAIN DESPLAND; PIERRE DEGOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032362-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2014 (30) 28/06/2013 US 61/840,696 (51) A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE ORIENTAÇÃO VISUAL INTERATIVA PARA UM DISPOSITIVO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) (72) SHENG-WEN HUANG; EMIL GEORGE RADULESCU; RAMON QUIDO ERKAMP; SHOUGANG WANG; KARL ERHARD THIELE; DAVID PRATER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032724-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2014 (30) 26/06/2013 US 61/839,653 (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01) (54) SISTEMA DE ELASTOGRAFIA ULTRASSÔNICA E MÉTODO DE ELASTOGRAFIA ULTRASSÔNICA PARA INSPECIONAR UM SÍTIO ANATÔMICO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) (72) VIJAY PARTHASARATHY; HUA XIE; JEAN-LUC ROBERT; SHIWEI ZHOU; VIJAY THAKUR SHAMDASANI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 000321-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2014
(30) 10/07/2013 DE 10 2013 107 303.4
(51) E04G 9/05 (2006.01), E04G 11/08 (2006.01)
(54) PAINEL DE COFRAGEM, CONCRETAGEM DE COFRAGEM DE PAREDE E DE TETO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PAINEL DE COFRAGEM
(73) POLYTECH GMBH (IT)
(72) KAI HOLLMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 000412-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2014
(30) 09/07/2013 US 13/937,638
(51) F16H 35/10 (2006.01), B64C 13/34 (2006.01), F16D 7/02 (2006.01)
(54) LIMITADOR DE TORQUE RESPONSIVO A TORQUE DE SAÍDA
(73) MOOG INC. (US)
(72) SETH GITNES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 001909-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/08/2014
(30) 02/09/2013 EP 13182665.3
(51) A24D 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE MATERIAL PARA REDE FRISADA VARIÁVEL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DIEGO FERRAZZIN; DANIELE SANNA; DANIELE GUIDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 002848-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2014
(30) 12/08/2013 US 61/864,664
(51) C12N 5/14 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA CONTROLAR



VEGETAÇÃO INDESEJADA, USO DO ÁCIDO NUCLEICO,
COMBINAÇÃO ÚTIL PARA CONTROLAR ERVAS E PROCESSO PARA
PREPARAR UMAM COMBINAÇÃO ÚTIL PARA O CONTROLE DE ERVAS
(73) BASF SE (DE)

(72) STEFAN TRESCH; MACIEJ PASTERNAK; JOHANNES HUTZLER;
LILIANA PARRA RAPADO; JENS LERCHL; GILBERT BESONG; HELMUT
KRAUS; MATTHIAS WITSCHL; JILL MARIE PAULIK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2016 003101-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2013

(51) D21H 27/40 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), A47K 10/34 (2006.01)

(54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE ENROLADO

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

(72) SAMUEL AUGUST NELSON; PAULIN PAWAR; JEFFREY JAMES TIMM;
KYLE ANDREW KRAUTKRAMER; ROBERT EUGENE KRAUTKRAMER;
FRANK STEPHEN HADA; MICHAEL ALAN HERMANS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2013, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2016 003227-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/08/2014

(30) 21/08/2013 US 13/971,931

(51) A41C 3/00 (2006.01), A41C 3/10 (2006.01), A41C 3/14 (2006.01), A41F
15/00 (2006.01)

(54) SUTIÃ DESPORTIVO

(73) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)

(72) KAREN J. BLACK; JEWEL L. BROWN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2016 003597-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2014

(30) 28/08/2013 US 61/870,913

(51) A61M 25/10 (2006.01), B29C 48/00 (2006.01), B29C 48/09 (2006.01),
B29C 48/30 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), B29K
105/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

(54) Método de formação de um balão médico e balão médico

(73) CLEARSTREAM TECHNOLOGIES LIMITED (IE)

(72) HIEP DO; PAUL FILLMORE (FALECIDO); ANDREW SCHAFFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2014, observadas
as condições legais.



(11) BR 11 2016 004199-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2015 (30) 04/11/2014 CN 201410613716.9 (51) G01V 11/00 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01) (54) PASSAGEM DE VERIFICAÇÃO DE SEGURANÇA COM REBOQUE (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) (72) ZHONGRONG YANG; JUN LV; JIANING ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004202-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2015 (30) 05/11/2014 CN 201410617405.X (51) G01V 5/00 (2006.01), G01N 23/04 (2006.01) (54) Máquina de inspeção de segurança de canal duplo (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) (72) ZHONGRONG YANG; JUN LV; QIANG WANG; DONGMAO LI; ZUYUAN ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004222-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2014 (30) 26/08/2013 JP 2013-174823 (51) B60R 21/235 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01) (54) TECIDO REVESTIDO PARA UM AIRBAG AUTOMOTIVO (73) TOYOBO CO., LTD. (JP) (72) TSUTOMU AKECHI; TAKAHIRO KURAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 005543-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2014 (30) 13/09/2013 US 61/877,625 (51) A01H 5/00 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO PIP-72 RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PLANTA TRANSGÊNICA, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGA DE INSETO, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO OU MATAR UMAPRAGA DE INSETO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA INFESTAÇÃO DE INSETOS EM UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA IDENTIFICAR EM UMA AMOSTRA



	BIOLÓGICA UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS, MÉTODO PARA IDENTIFICAR EM UMA AMOSTRA UM POLIPEPTÍDEO PIP-72 (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) SCOTT DIEHN; JAMES ENGLISH; LU LIU; AZALEA ONG; JARRED ORAL; BARBARA ROSEN; UTE SCHELLENBERGER; INGRID UDRANSZKY; JUN-ZHI WEI; WEIPING XIE; GENHAI ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008829-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2014 (30) 22/11/2013 US 61/907,441; 22/11/2013 EP 13194143.7 (51) A24B 15/30 (2006.01), A24D 1/00 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (54) ARTIGO PARA FUMAR (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JAN CARLOS HUFNAGEL; ANNEKE GLABASNIA; FLAVIE ARAMENDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009539-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2014 (30) 31/10/2013 FR 1360724 (51) B64D 37/32 (2006.01), A62C 3/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE INERTIZAÇÃO (73) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR) (72) BENOÎT ARTAUD; CHRISTOPHE CLARIS; OLIVIER VANDROUX; THIBAUT VOZY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009980-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2014 (30) 04/11/2013 DE 10 2013 018 426.6 (51) A61F 2/90 (2006.01), A61F 2/954 (2006.01), A61F 2/958 (2006.01) (54) STENT A SER POSICIONADO NA BIFURCAÇÃO/RAMIFICAÇÃO DE UM VASO SANGUÍNEO E KIT (73) BENTLEY INNOMED GMBH (DE) (72) KLAUS KASPAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 010349-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2014



	(30) 08/11/2013 EP 13192085.2 (51) C11B 9/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (54) USO COMO INGREDIENTE DE PERFUMADURA, COMPOSIÇÃO DE PERFUMADURA E PRODUTO DE PERFUMADURA (73) FIRMENICH SA (CH) (72) FABRICE ROBVIEUX; PIERRE-ALAIN BLANC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 011555-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2014 (30) 31/12/2013 EP 13382579.4 (51) G01C 21/20 (2006.01), G06Q 10/04 (2006.01), G06Q 50/30 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DEFINIR E PREDIZER TRAJETÓRIA DE AERONAVES (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) FRANCISCO NAVARRO; ERNESTO VALLS HERNÁNDEZ; MIGUEL VILAPLANA; PIERO CHESSA; CARLOS QUEREJETA MASSAVEU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013340-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2014 (30) 10/12/2013 US 61/914,061 (51) F16K 3/32 (2006.01) (54) ASPIRADOR PARA CRIAR VÁCUO E SISTEMA DE MOTOR TENDO UM ASPIRADOR PARA CRIAR VÁCUO UTILIZANDO EFEITO VENTURI (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) (72) KEITH HAMPTON; DAVID FLETCHER; BRIAN M. GRAICHEN; REX BRAVO; JAMES H.MILLER; MATT GILMER; ANDREW NIEDERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013840-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2014 (30) 20/12/2013 EP 13198762.0 (51) G01V 3/10 (2006.01), B07C 5/34 (2006.01) (54) DETECTOR DE METAL E MÉTODO PARA MONTAR UM DETECTOR DE METAL (73) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB) (72) PAUL ELLISON; TIM MILLS; DAREN BUTTERWORTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 013842-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2014
(30) 25/12/2013 JP 2013-267794
(51) C23C 28/00 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C23C 22/07 (2006.01), C25D 13/00 (2006.01), C25D 13/20 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01)
(54) PARTE DE AUTOMÓVEL E MÉTODO PARA FABRICAR PARTE DE AUTOMÓVEL
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) JUN MAKI; SHINTARO YAMANAKA; HIDEAKI IRIKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 015494-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2015
(30) 07/01/2014 EP 14368004.9
(51) F23G 5/48 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01), F23G 7/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMBUSTÃO DE MATERIAL RESIDUAL
(73) IMERYS CERAMICS FRANCE (FR)
(72) CHRISTIAN RAVAGNANI; ALEXANDRE SEVAGEN; MURIELLE PERRONNET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 016537-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/11/2014
(30) 17/01/2014 EP 14000169.4
(51) E21B 17/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PERFURAÇÃO DE UM FURO EM ESPAÇOS DE PERFURAÇÃO DE ALTURA LIMITADA
(73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION LYON SAS (FR)
(72) VERNUS QUENTIN; OLIVIER RIPPE; JÉRÔME POURCENOUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 016974-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2015
(30) 23/01/2014 US 14/162,363
(51) A45D 20/10 (2006.01)
(54) APARELHO SECADOR DE CABELO COM TAMPA DE EXTREMIDADE



	REDUTORA DE RUÍDO (73) CONAIR CORPORATION (US) (72) VITO CARLUCCI; SERGIO LOPES FERNANDES DA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017381-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2015 (30) 30/01/2014 EP 14153354.7 (51) C23C 16/40 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA POR ALUMINA (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) (72) SAKARI RUPPI; HINDRIK ENGSTRÖM; JONAS LAURIDSEN; OSCAR ALM; PETER MATSSON; TOMMY LARSSON; ERIK LINDAHL; JAN ENGQVIST; DIRK STIENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 018688-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 18/02/2014 DE 202014001394.2 (51) F16C 7/00 (2006.01) (54) BARRA DE TRAÇÃO-PRESSÃO DE DUAS PAREDES (73) GMT GUMMI-METALL-TECHNIK GMBH (DE) (72) ALBERT UHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020114-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2015 (30) 19/03/2014 DE 10 2014 205 085.5 (51) G21C 19/07 (2006.01), G21C 19/40 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE TECNOLOGIA NUCLEAR (73) FRAMATOME GMBH (DE) (72) THOMAS FUCHS; LEO ORNOT; MARKUS RECK; MATTHIAS REUTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020239-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2015 (30) 03/03/2014 US 14/195,525 (51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 21/8234 (2006.01), H01L 27/088 (2006.01), H01L 27/118 (2006.01)



	(54) CÉLULA PADRÃO DE ALTO DESEMPENHO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XIANGDONG CHEN; OHSANG KWON; FOUA VANG; ANIMESH DATTA; SEID HADI RASOULI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 020351-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2015 (30) 14/03/2014 DE 10 2014 003 640.5 (51) G01C 19/5726 (2006.01), G01C 25/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA NORMALIZAR OS SINAIS DE SAÍDA DE UM GIROSCÓPIO DE CORIOLIS E GIROSCÓPIO DE CORIOLIS (73) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH. (DE) (72) WOLFRAM GEIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022846-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2015 (30) 14/04/2014 JP 2014-082880; 14/04/2014 JP 2014-082881 (51) C08G 18/52 (2006.01), C08G 75/08 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA MATERIAIS ÓPTICOS, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM MATERIAL ÓPTICO E UMA MATÉRIA-PRIMA PARA MATERIAIS ÓPTICOS, MATERIAL ÓPTICO, E, LENTES ÓPTICAS (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) (72) KOUHEI TAKEMURA; TETSUYA KONISHI; TAKASHI AOKI; HIROSHI HORIKOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022921-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2015 (30) 03/04/2014 US 14/244,372 (51) G01F 15/18 (2006.01), G01L 7/08 (2006.01), G01L 7/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE PROCESSO (73) ASHCROFT, INC. (US) (72) CHRISTIAN MILES BLATHERWICK; RICHARD DIAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026528-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 13/05/2015 (30) 13/05/2014 US 61/992,540 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01) (54) Composição líquida compreendendo glicosídeos de esteviol e método de fazer um concentrado líquido compreendendo glicosídeos de esteviol (73) CARGILL, INCORPORATED (US) (72) TING LIU CARLSON; MELANIE JEAN GOULSON; NATHAN EDWARD KNUTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026631-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2015 (30) 16/05/2014 US 14/279,731 (51) C01G 3/05 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM SUPLEMENTO DE MICRONUTRIENTE A PARTIR DE COBRE METÁLICO (73) MICRONUTRIENTS USA LLC (US) (72) NICHOLAS J. LEISURE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001656-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2015 (30) 08/08/2014 EP 14180358.5 (51) H05B 3/12 (2006.01), H05B 3/84 (2006.01) (54) VIDRAÇA TRANSPARENTE COM UM REVESTIMENTO ELETRICAMENTE CONDUTOR AQUECÍVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA VIDRAÇA TRANSPARENTE E USO DA VIDRAÇA TRANSPARENTE (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) GÜNTHER SCHALL; VALENTIN SCHULZ; BOJAN DIMITRIJEVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 003166-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2015 (30) 20/08/2014 EP 14181556.3 (51) C09D 4/06 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01) (54) MARCAÇÃO DE ESTRADA DE DUAS CAMADAS OU REVESTIMENTO DE SOLO E MÉTODO PARA DEPOSIÇÃO DE UMA MARCAÇÃO DE ESTRADA PARTICULARMENTE RESISTENTE AO CALOR E REPELENTE DE SUJIDADE (73) RÖHM GMBH (DE) (72) ALEXANDER KLEIN; RALF DEBES; OLIVER SCHMIDT; PETER



REINHARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 004518-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2015

(30) 08/09/2014 DK PA 2014 00509; 23/03/2015 DK PA 2015 70161;
29/04/2015 DK PA 2015 70248

(51) A61G 7/065 (2006.01), A47G 9/10 (2006.01), A47C 7/36 (2006.01)

(54) ALMOFADA DE AR INFLÁVEL COM PELO MENOS UM INDICADOR DE PRESSÃO, E MÉTODO PARA INFLAR UMA ALMOFADA INFLÁVEL COM INDICADOR DE PRESSÃO

(73) LEVABO APS (DK)

(72) PETER EGELUND; POUL SOLBJERG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005649-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2014

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ESTABELECE O FLUXO HIDRÁULICO A PARTIR DE UM POÇO DE ALÍVIO PARA UM POÇO DE DESTINO E MÉTODO PARA ESTABELECE A COMUNICAÇÃO DE FLUIDO ENTRE UM PRIMEIRO POÇO E UM SEGUNDO POÇO EM UMA FORMAÇÃO

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) JOE E. HESS; ANDY J. CUTHBERT; CARL J. CRAMM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 005886-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/09/2015

(30) 22/09/2014 US 62/053,307; 21/09/2015 US 14/859,858

(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), F16L 27/12 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE JUNTA DE DESLIZAMENTO TELESCÓPICA

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) EDGAR JOSE MONTIEL; MICHAEL GRATZINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 006645-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2015

(30) 30/09/2014 US 62/057,558

(51) C04B 24/26 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA GAMA BAIXA E GAMA MÉDIA DE REDUÇÃO DE ÁGUA DE UMA COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA HIDRATÁVEL USANDO UM COPOLÍMERO DE POLICARBOXILATO DO TIPO PENTE E MATERIAL CIMENTÍCIO (73) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) (72) LAWRENCE L. KUO; IZABELA GOC-MACIEJEWSKA; NATALIA JASKULA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007181-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2015 (30) 14/10/2014 FI 20145900 (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01) (54) BARRA DE ELEVAÇÃO; MÉTODO PARA FAZER UMA BARRA DE ELEVAÇÃO; MÉTODO PARA MONTAR UMA BARRA DE ELEVAÇÃO E MOINHO DE TRITURAÇÃO (73) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI) (72) KARI LAUERMAA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007513-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2015 (30) 17/10/2014 US 14/517,158 (51) B01J 37/04 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) Processo para produzir uma composição catalisadora e composição catalisadora (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) KENSHA M. CLARK; QING YANG; GARY L. GLASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009639-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2015 (30) 10/11/2014 EP 14192575.0 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01D 53/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CAPTURAR DIÓXIDO DE CARBONO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) GERALD SPRACHMANN; GERARDUS ANTONIUS FRANCISCUS VAN MOSSEL; HENDRIK DATHE; TOBIAS PROELL; GERHARD SCHÖNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 010935-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2015 (30) 25/11/2014 GB 1420946.4; 08/10/2015 GB 1517832.0 (51) A61M 37/00 (2006.01) (54) Dispositivo para penetração de uma barreira biológica (73) XOBADERM LIMITED (GB) (72) ANDREW JAMES KIRBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011533-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 02/12/2014 EP 14195884.3 (51) C07C 51/56 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FRAÇÃO QUE COMPREENDE ANIDRIDO DE ÁCIDO CARBOXÍLICO (73) SOLVAY ACETOW GMBH (DE) (72) THOMAS KRUMREY; ANDREAS HUMMEL; DIRK HÖLTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017627-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2016 (30) 20/02/2015 EP 15155999.4 (51) C08F 220/56 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. (73) BASF SE (DE) (72) BJÖRN LANGLOTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017629-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2016 (30) 20/02/2015 EP 15155996.0 (51) C08F 220/56 (2006.01), C08J 7/00 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO. (73) BASF SE (DE) (72) BJÖRN LANGLOTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 017861-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2016 (30) 25/02/2015 EP 15156517.3 (51) C23G 1/06 (2006.01), C23G 5/06 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS SUJAS E PARA PREPARAÇÃO DE UMA POLIETILENIMINA ALCOXILADA, POLIETILENIMINA ALCOXILADA, COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, USO DE PELO MENOS UMA POLIETILENIMINA ALCOXILADA (73) BASF SE (DE) (72) STEPHAN HUEFFER; ALEJANDRA GARCIA MARCOS; EVA-MARIA REIS-WALTHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019355-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (30) 19/05/2015 DE 10 2015 107 817.1 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) PACOTE DE PORÇÃO PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS E UTILIZAÇÃO DO MESMO (73) MELITTA SINGLE PORTIONS GMBH & CO. KG (DE) (72) SANDRA AUS DER FÜNTEN; JAN PAHNKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020475-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 26/03/2015 FR 1552535; 26/03/2015 FR 1552536 (51) F02K 1/34 (2006.01), F02K 1/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REDUZIR O RUÍDO DE JATO DE UM MOTOR DE TURBINA, E, MOTOR DE TURBINA (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) JACKY MARDJONO; PHILIPPE CHANEZ; JÉRÉMY GONZALEZ; MAXIME KOENIG; MARC VERSAEVEL; FRANCK ZAGANELLI; HENRI YESILCIMEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020612-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2016 (30) 27/03/2015 US 14/671,893 (51) F16B 35/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CORREÇÃO DE DESALINHAMENTO TRANSLACIONAL ENTRE ELEMENTOS DE FIXAÇÃO MACHO E FÊMEA



	(73) MATHREAD INCORPORATED (US) (72) MICHAEL GARVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022155-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2016 (30) 16/04/2015 CH 00533/15 (51) F16B 5/04 (2006.01), F16B 19/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONECTAR MECANICAMENTE UM CONECTOR A UM PRIMEIRO OBJETO e DISPOSITIVO CONECTOR PARA SER CONECTADO A UMA ABERTURA DE UM PRIMEIRO OBJETO (73) WOODWELDING AG (CH) (72) JÖRG MAYER; PATRICIA POSCHNER; JOAKIM KVIST; JONAS GERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022752-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (51) A44B 1/28 (2006.01), A44B 1/02 (2006.01) (54) PARTE POSTERIOR DO BOTÃO E BOTÃO (73) YKK CORPORATION (JP) (72) HAYASHI,DAISUKE; SHIMIZU,NOBORU; OGUSHI,TAKUTO; KOBAYASHI, AKIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023548-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (51) C03C 3/112 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE ALTO DESEMPENHO, FIBRA DE VIDRO E MATERIAL COMPÓSITO DO MESMO. (73) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN) (72) LIN ZHANG; GUORONG CAO; WENZHONG XING; GUIJIANG GU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024102-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2016 (30) 10/05/2015 IN 2364/CHE/2015 (51) A01N 65/03 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO BIOESTIMULANTE PARA MELHORAR O



	CRESCIMENTO DE PLANTAS E USOS DA MESMA (73) SEA6 ENERGY PVT. LTD. (IN) (72) SRI SAILAJA NORI; SAWAN KUMAR; SACHIN KHANDELWAL; SHRIKUMAR SURYANARAYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024403-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2016 (30) 27/05/2015 EP 15169368.6 (51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE UM TECIDO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; JAYNE MICHELLE BIRD; DIETMAR ANDREAS LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027415-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2016 (30) 30/06/2015 EP 15174544.5 (51) C09K 15/00 (2006.01), C11B 5/00 (2006.01), A23G 3/32 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01), A23L 27/60 (2006.01), A23L 33/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO NA FORMA DE UMA EMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA TENDO UM INTERVALO DE PH DE 3 A 5, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA E USO DE CARAMELO E UM OU MAIS COMPOSTOS FENÓLICOS EM UMA COMPOSIÇÃO TENDO UM PH NO INTERVALO DE 3 A 5 COMPREENDENDO ÓLEO VEGETAL COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS MONOINSATURADOS OU POLI-INSATURADOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) PARAG ACHARYA; JADWIGA MALGORZATA BIALEK; JOHANNES HENDRIKUS MARIA VAN DEN BROEK; FRANCISCUS JOHANNES HENRICUS MARIA JANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027612-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2015 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FORMAÇÃO DE FILME ANTIMICROBIANA AQUOSA



	PULVERIZÁVEL (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) TILLMANN KLEINE; JONATHAN SCOTT KILLEEN; HELEN BREIDERHOFF; MICHAEL SCHNEIDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000920-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2016 (30) 16/07/2015 FR 1556743; 21/01/2016 FR 1650498 (51) C10L 3/08 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C25B 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR GÁS SINTÉTICO (73) ENGIE (FR) (72) STÉPHANE FORTIN; YILMAZ KARA; JULIA RICARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000921-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2016 (30) 16/07/2015 FR 1556743; 21/01/2016 FR 1650497 (51) C10L 3/08 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C25B 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR GÁS SINTÉTICO (73) ENGIE (FR) (72) YILMAZ KARA; STÉPHANE FORTIN; JULIA RICARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 000922-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2016 (30) 16/07/2015 FR 1556748; 21/01/2016 FR 1650494 (51) C10L 3/08 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR GÁS SINTÉTICO (73) ENGIE (FR) (72) YILMAZ KARA; STÉPHANE FORTIN; JULIA RICARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002826-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2016 (30) 14/08/2015 US 62/205,240; 14/08/2015 US 62/205,250 (51) C10M 133/44 (2006.01) (54) ADITIVO PARA COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES COMPREENDENDO UM COMPOSTO ORGANO-MOLIBDÊNIO CONTENDO ENXOFRE E ISENTO



	DE ENXOFRE E UM TRIAZOL (73) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US) (72) MIHIR PATEL; VINCENTE J. GATTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003568-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2016 (30) 01/09/2015 US US 62/212,930 (51) G01N 30/88 (2006.01), G01N 30/30 (2006.01), G01N 30/54 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), B01D 15/26 (2006.01), G01N 30/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A RESOLUÇÃO CROMATOGRÁFICA DE POLÍMEROS À BASE DE OLEFINA COM DIFERENTES MICROESTRUTURAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RONGJUAN CONG; ALBERT PARROTT; CHERRY HOLLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 006124-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (51) A61F 13/491 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA DESCARTÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE TIPO CALÇA DESCARTÁVEL (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) LUCAS BÄCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 010069-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2016 (30) 23/11/2015 US US 62/258,936 (51) C08F 220/12 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01), C09J 133/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA TERMICAMENTE REVERSÍVEL, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO ADESIVA TERMICAMENTE REVERSÍVEL, COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO ATIVADA POR CALOR, REVESTIMENTO DE SELAGEM A QUENTE, ETIQUETA MOLDADA E ETIQUETA SEM REVESTIMENTO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) DANIEL W. HIMMELBERGER; MELINDA L. EINSLA; WILLIAM B. GRIFFITH JR.; BRANDON W. ROWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2018 010856-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/12/2016
 (30) 03/12/2015 SE 1551591-9
 (51) F16B 5/00 (2006.01), A47B 96/20 (2006.01), F16B 12/26 (2006.01), F16S 1/02 (2006.01), A47B 47/04 (2006.01), E04F 13/26 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE PAINÉIS QUE COMPREENDEM UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO
 (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
 (72) PETER DERELÖV
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 010929-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/11/2016
 (30) 30/11/2015 DK PA 2015 00767; 30/11/2015 DK PA 2015 00766; 30/11/2015 DK PA 2015 00768
 (51) C07C 1/20 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01)
 (54) CATALISADOR BIFUNCIONAL COMPREENDENDO FÓSFORO UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDO
 (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
 (72) FINN JOENSEN; UFFE VIE MENTZE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 011102-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/12/2016
 (30) 03/12/2015 IT 102015000079982
 (51) C08J 3/05 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), C10L 1/197 (2006.01), C10L 10/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01)
 (54) EMULSÕES AQUOSAS CONTENDO COPOLÍMEROS DE ETILENO ACETATO DE VINILA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS E SUA UTILIZAÇÃO COMO ADITIVOS ANTIGELIFICANTES DE ÓLEOS EM BRUTO
 (73) VERSALIS S.P.A. (IT) ; ENI S.P.A. (IT)
 (72) ALESSANDRO CASALINI; MICHELA AGNOLI; PAOLO MARIANI; ROMANO LIMA; MASSIMO MERLINI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 011889-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/12/2016



	(30) 14/12/2015 FR 1562318 (51) B22F 7/06 (2006.01), C23C 24/08 (2006.01), F01D 11/12 (2006.01), B22F 3/105 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO, TRILHO, ANEL DE TURBINA OU DE COMPRESSOR, E, MOTOR DE TURBINA (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE PAUL SABATIER - TOULOUSE III (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) PHILIPPE CHARLES ALAIN LE BIEZ; GEOFFROY CHEVALLIER; ROMAIN EPHERRE; CLAUDE ESTOURNES; JEAN-BAPTISTE MOTTIN; SERGE GEORGES VLADIMIR SELEZNEFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012365-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 17/12/2015 FR 1562575 (51) C08F 210/02 (2006.01), C08F 4/54 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01) (54) COPOLÍMERO DE ETILENO E DE BUTADIENO DE MICROESTRUTURA HOMOGÊNEA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) NUNO PACHECO; JULIEN THUILLIEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012678-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2016 (30) 22/12/2015 EP 15201912.1 (51) C08G 65/30 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE COPOLÍMEROS EM BLOCO DE POLIÉTER. (73) BASF SE (DE) (72) PEDRO SA GOMES; BASTIAAN BRAM PIETER STAAL; FELICITAS GUTH; NIGEL A. LANGLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 014076-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 19/01/2016 CN CN201610035426.x (51) B62K 9/02 (2006.01), B62K 15/00 (2006.01), B62K 21/12 (2006.01) (54) TRICICLO DOBRÁVEL PARA CRIANÇA E MÉTODO DE DOBRAGEM DO MESMO (73) JIAXING XIAOHUZI BIKE FACTORY COMPANY LIMITED (CN)



	(72) CHUNHUA WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 014791-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2016 (51) A23K 40/35 (2006.01), A23K 50/15 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES PARA APRIMORAR A UTILIZAÇÃO DE NITROGÊNIO EM UM RUMINANTE (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) THOMAS HÄUSSNER; GEORG BORCHERS; FRANK FISCHER; LUCAS GEIST; CHRISTPH KOBLER; CORNELIA BORGMANN; JAVIER MARTÍN-TERESO LÓPEZ; ISABELA PENA CARVALHO DE CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 015159-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2016 (51) B29C 45/14 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA MEMBRO DE COMPÓSITO, E MEMBRO DE COMPÓSITO (73) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; THE FOUNDATION FOR THE PROMOTION OF INDUSTRIAL SCIENCE (JP) (72) YUSUKE KAJIHARA; FUMINOBU KIMURA; YUTA TAMURA; NAOTAKE NAKURA; EIJI YAMAGUCHI; NORIHITO SHIBUYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 067495-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (30) 03/03/2016 KR 10-2016-0025940 (51) B29D 11/00 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01), B29L 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR LENTE DE CONTATO MACIA QUE BLOQUEIA LUZ AZUL, E LENTE DE CONTATO MACIA FABRICADA USANDO-SE O MESMO (73) MEDIOS CO LTD (KR) (72) JAE-YEUN PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 070019-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (30) 31/03/2016 EP 16163187.4; 14/03/2017 EP 17160791.4



	(51) B26B 21/40 (2006.01) (54) CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR COM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FLUIDOS (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) RODERICK ANDREW HAINES; JAMES SIMON OLIVER; MARK PETERSON; JOIA KIRIN SPOONER-FLEMING; ALISON FIONA STEPHENS; JAMES TANDY; PAUL LESLIE WARRICK; FINBARR CHARLES RONALD WILLIAMSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 070030-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (30) 31/03/2016 EP 16163191.6; 14/03/2017 EP 17160796.3 (51) B26B 21/40 (2006.01) (54) CARTUCHO DE APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR COM SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FLUIDOS (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) WILLIAM OWEN JOLLEY; MARK PETERSON; JOIA KIRIN SPOONER-FLEMING; ALISON FIONA STEPHENS; JAMES TANDY; PAUL LESLIE WARRICK; JACK ANTHONY WASHINGTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 070568-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (51) A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE OXADIAZOL MICROBIOCIDAS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DA INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS E USO DO REFERIDO COMPOSTO (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) FARHAN BOU HAMDAN; DANIEL STIERLI; STEPHANE ANDRÉ MARIE JEANMART; CHRISTOPHER RICHARD AYLES GODFREY; THOMAS JAMES HOFFMAN; RENAUD BEAUDEGNIES; MARTIN POULIOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 074650-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (51) C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



	(72) HANG WU; WEI LI; YUSHAN HU; JEFFREY C. MUNRO; JAMES HAMPHILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 075125-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2017 (30) 30/06/2016 JP 2016-131018 (51) A61K 6/027 (1990.01) (54) MATERIAL DE TRATAMENTO DENTÁRIO, E KIT DE MATERIAL DE TRATAMENTO DENTÁRIO (73) GC CORPORATION (JP) (72) RYOSUKE YOSHIMITSU; SATOMI TATEIWA; KATSUSHI YAMAMOTO; SYOUICHI FUKUSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 076331-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2016 (51) F16K 11/087 (2006.01), F16K 24/02 (2006.01), F16K 27/06 (2006.01) (54) Sistema de secagem e método para limpeza de um sistema (73) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK) (72) MORTEN GREGERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 008162-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2018 (30) 23/06/2017 CN 201710490952.X (51) G06Q 20/40 (2006.01), G06Q 20/32 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA EXECUTAR UMA AUTENTICAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM USUÁRIO (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) (72) LE ZHOU; XIAODONG ZENG; LI CHEN; HONG ZHANG; XIAOBO ZHANG; SIHAI YAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 013067-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2018 (30) 28/04/2017 CN 201710294841.1 (51) G06F 9/44 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE SERVIÇO



	(73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) (72) YUGUO ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 004427-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2018 (30) 04/10/2017 EP 17194683.3 (51) A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/04 (2006.01), A23F 5/06 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR GRÃOS DE CAFÉ TORRADOS EMPREGANDO GLICOSIDASES (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CYRIL MOCCAND; STEFAN PALZER; RACHID BEL-RHLID; CHRISTOPH THOMAS REH; JEAN-LUC SAUVAGEAT; WILBERT SYBESMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 007758-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2018 (30) 19/10/2017 US 15/788,703 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), F23G 7/08 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO PARA ENTREGA CONTROLADA DE FLUIDOS DESCONHECIDOS E MÉTODO DE ENTREGA CONTROLADA DE FLUIDOS DESCONHECIDOS (73) SAFEKICK AMERICAS LLC (US) (72) HELIO SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 020031-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 30/03/2018 EP 18165300.7 (51) C08J 7/04 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C08J 7/043 (2006.01), C08J 7/046 (2006.01), B29C 71/02 (2006.01), C08J 7/18 (2006.01), C09J 7/29 (2006.01) (54) Revestimento de múltiplas camadas para revestir peças do corpo do veículo e método (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) HUGUES VANDEPARRE; RÉGIS BARBIEUX; JEAN-CHRISTOPHE MINOR



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 022810-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2019
(30) 10/05/2018 IB PCT/IB2018/053251; 06/09/2018 IN 201821033608
(51) C05D 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01)
(54) Composição de nutrição e fortificação granular dispersível em água, processo de preparação da composição e uso da composição
(73) ARUN VITTHAL SAWANT (IN) ; THANKAPPAN VADAKEKUTTU (IN)
(72) ARUN VITTHAL SAWANT; THANKAPPAN VADAKEKUTTU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2017 005957-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2013
(30) 04/04/2012 SE 1230033-1; 28/12/2012 SE 1200791-0
(43) 03/09/2019
(51) H01G 9/20 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 5/12 (2006.01)
(54) CÉLULA SOLAR SENSIBILIZADA POR CORANTE INCLUINDO UM SUBSTRATO POROSO ISOLANTE E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO SUBSTRATO POROSO ISOLANTE
(62) BR 11 2014 024935-0 08/03/2013
(73) EXEGER OPERATIONS AB (SE)
(72) HENRIK LINDSTRÖM; GIOVANNI FILI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2017 018955-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2010
(30) 14/12/2009 EP 09015423.8
(51) A61K 47/06 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DA SÍNDROME DO OLHO SECO
(62) BR 11 2012 014190-2 13/12/2010
(73) NOVALIQ GMBH (DE)
(72) BASTIAN THEISINGER; SONJA THEISINGER; BERNHARD GÜNTHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 013202-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/10/2014



(30) 18/10/2013 US 61/892,502; 20/11/2013 US 61/906,441

(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)

(54) USO DO COMPOSTO CARBOXAMIDA ATIVO PESTICIDA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL

(62) BR 11 2016 008555-8 16/10/2014

(73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)

(72) TATJANA SIKULJAK; MARKUS GEWEHR; ANIL MENON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 013250-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2014

(30) 18/10/2013 US 61/892,511; 20/11/2013 US 61/906,440

(51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01)

(54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA

(62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014

(73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)

(72) TATJANA SIKULJAK; MARKUS GEWEHR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 013258-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2014

(30) 18/10/2013 US 61/892,511; 20/11/2013 US 61/906,440

(51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01)

(54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA

(62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014

(73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)

(72) MARKUS GEWEHR; TATJANA SIKULJAK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 12 2021 013260-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/10/2014
 (30) 18/10/2013 US 61/892,511; 20/11/2013 US 61/906,440
 (51) A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01)
 (54) MISTURAS AGRÍCOLAS, MÉTODOS PARA A PROTEÇÃO DOS VEGETAIS DE ATAQUE OU INFESTAÇÃO, MÉTODO PARA O CONTROLE DE INSETOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE VEGETAIS, MÉTODO PARA O CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE VEGETAIS DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS NOCIVOS, USOS DE UMA MISTURA E COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA
 (62) BR 11 2016 008525-6 16/10/2014
 (73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
 (72) MARKUS GEWEHR; TATJANA SIKULJAK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 018088-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/10/2013
 (30) 01/10/2012 US 61/708,259
 (51) B01D 33/00 (2006.01)
 (54) FILTRO A VÁCUO DE LAVADORA DE TAMBOR ROTATIVO
 (62) BR 11 2015 006232-6 01/10/2013
 (73) ANDRITZ INC. (US)
 (72) TODD GRACE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 13 2019 014108-4 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/07/2019
 (43) 10/03/2020
 (51) B61D 1/06 (2006.01), B61D 13/02 (2006.01), B61D 3/14 (2006.01)
 (54) VEÍCULO AUTOMOTOR DE DUPLO PAVIMENTO PARA TRAFEGAR SOBRE TRILHOS
 (61) BR 10 2018 075542-0 10/12/2018
 (73) JOÃO CARLOS GONÇALVES BARACHO (BR/PR)
 (72) JOAO CARLOS GONÇALVES BARACHO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais.



(11) BR 20 2013 014758-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (43) 05/02/2019 (51) A01G 23/06 (2006.01), A01B 43/00 (2006.01), A01B 13/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM EQUIPAMENTO EXTRATOR DE CEPAS (73) EDER ALEXANDRE BUSCARATO (BR/SP) (72) EDER ALEXANDRE BUSCARATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2016 000214-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2016 (43) 11/07/2017 (51) B65G 57/03 (2006.01) (54) MESA TRANSPORTADORA COMPACTA PARA PALETIZADORA (73) TRIMAQ EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PR) (72) CLEVERSON DE LIMA FRANCO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/01/2016, observadas as condições legais.
(11) PI 0513321-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2005 (30) 13/07/2004 EP 04016414.7 (51) A61K 35/76 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01) (54) VÍRUS PARAPOX EM COMBINAÇÃO COM OUTROS AGENTES ANTIVIRAIS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS VIRAIS (73) AICURIS GMBH & CO. KG (DE) (72) Daniela Paulsen; Helga Rübsamen-Waigmann; Amar Kureishi; Gerhard Hunsman; Christiane Stahl-Hennig; Andreas Meyerhans; Alexandra Schütz; Olaf Weber Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0814470-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2008 (30) 26/07/2007 FR 07 56750; 26/07/2007 US 60/952,094 (51) A61K 51/06 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 103/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO (73) ZIONEXA (FR)



(72) Benoît Denizot; FRANCK LACOEUILLE; JEAN JACQUES LE JEUNE;
FRANÇOIS HINDRE

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 0911230-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2009

(30) 09/04/2008 JP 200810089934.1

(51) H04J 14/02 (2006.01), H04L 12/801 (2013.01), H04Q 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E NÓ DE PROCESSAMENTO DE DADOS

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

(72) Shiyi Cao

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0918356-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2009

(30) 22/12/2008 US 61/139,679; 30/03/2009 US 61/164,486

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)

(54) USO DE UM ANTAGONISTA DE GM-CFS

(73) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AT)

(72) JOHN ALLAN HAMILTON; ANDREW DAVID COOK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1004737-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/10/2010

(43) 13/02/2013

(51) C02F 11/14 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01), B01D 17/05 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), C09C 1/24 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE MATERIAL ANFIFÍLICO A PARTIR DA CONVERSÃO DO REJEITO LAMA VERMELHA, MATERIAIS ANFIFÍLICOS E USO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) ALINE ALMEIDA DA SILVA OLIVEIRA; Ivo Freitas Teixeira; JULIANA CRISTINA TRISTÃO; LEANDRO PASSOS RIBEIRO; ROCHEL MONTERO LAGO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1014664-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/07/2010

(30) 10/07/2009 US 61/224,738; 06/07/2010 US 12/830,960

(51) H04B 3/32 (2006.01), H04B 3/487 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE TREINAMENTO DE DIAFONIA

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

(72) Jean Cendrillon Raphael; Liming Fang; Guozhu Long

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1015147-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2010

(30) 25/04/2009 US 61/172,722

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) Formulação farmacêutica, uso da formulação farmacêutica, composição farmacêutica, uso de R7227 e um inibidor da citocromo P450 mono-oxigenase, kit, e, conjunto embalado farmacêutico

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) Jonathan Q. Tran

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1106184-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/10/2011

(43) 29/03/2016

(51) B66B 9/00 (2006.01), B66B 1/06 (2006.01), B66B 1/34 (2006.01), B66B 11/00 (2006.01)

(54) ELEVADOR ELÉTRICO DE PASSAGEIRO

(73) JOÃO ALBERTO VIEIRA LABRE (BR/PR) ; KLAUS DOWICH (BR/PR)

(72) João Alberto Vieira Labre; Klaus Dowich

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1106874-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/12/2011

(43) 18/03/2014

(51) B66C 1/12 (2006.01)

(54) CESTA DE TRANSBORDO ERGONÔMICA E MÉTODO DE EMBARQUE



E DESEMBARQUE

(73) Sólido Engenharia (BR/SP) ; PETROBRAS TRANSPORTE S/A - TRANSPETRO (BR/RJ)

(72) ISAIAS QUARESMA MASETTI; Gerson Machado

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1107182-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/12/2011

(43) 03/12/2013

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO ANG-(1-7) OU OUTRO AGONISTA DO RECEPTOR MAS EM COMBINAÇÃO COM INIBIDORES DE PI3K/AKT PARA TRATAMENTO TERAPÊUTICO ANTICÂNCER

(73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; SYDDANSK UNIVERSITET (DK) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) Robson Augusto Souza dos Santos; Danielle Gomes Passos Silva;

Frederic Jean Georges Frezard; Thiago Verano Braga; Peter Roepstorff

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) MU 8900076-5 Y8

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 07/01/2009

(45) 29/08/2017

(51) A61F 5/44 (2006.01), B65D 30/10 (2006.01)

(54) "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO
AUXILIAR PARA A COLETA DE FEZES".

(73) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES (BR/SP)

(72) ANA CAROLINA YOSHIMATSU FAGUNDES

Anulada a publicação código 16.3 na RPI nº 2633 de 22/06/2021 por ter sido
indevida.



Código 16.3 - Retificação

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

(11) BR 11 2012 029145-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 18/05/2011 (30) 18/05/2010 EP 10075206.2; 18/05/2010 EP 10075205.4; 18/05/2010 DE 10 2010 017 006.2; 18/05/2010 EP 10075207.0; 17/12/2010 EP 10075760.8; 17/12/2010 EP 10075759.0; 22/03/2011 EP 11159207.7 (45) 14/09/2021 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01) (54) VACINA MARCADA PARA TRATAMENTO PROFILÁTICO DA PESTE SUÍNA CLÁSSICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA VACINA DE UMA CEPA DE VÍRUS MODIFICADO, VIVO E ATENUADO DA PESTE SUÍNA CLÁSSICA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CEVA SANTÉ ANIMALE (FR) (72) MARTIN BEER; SANDRA BLOME; IMMANUEL LEIFER Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao titular.
(11) BR 11 2013 004642-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 26/08/2011 (30) 27/08/2010 GB 1014333.7 (45) 03/08/2021 (51) A61B 5/0476 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01), A61N 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO OU PREDIÇÃO E MÉTODO PARA DETECTAR O INÍCIO DE UM EPISÓDIO NEUROLÓGICO (73) NEUROPRO LIMITED (VG) (72) WALID JUFFALI; JAMIL EL-IMAD Ref. RPI 2639 de 03/08/2021 quanto ao título.
(11) BR 11 2014 004392-2 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 10/08/2012 (30) 09/09/2011 AU 2011903685 (45) 08/12/2020 (51) G02C 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A MOLDAGEM POR FUNDIÇÃO DE LENTES DE CONTATO DE VISÃO MULTIFOCAL (73) EZEKIEL NOMINEES PTY LTD (AU) (72) DONALD FREDERICK EZEKIEL Ref. RPI 2605 de 08/12/2020 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2016 030203-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 16/06/2015 (30) 23/06/2014 JP 2014-128605 (45) 14/09/2021 (51) F16L 15/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (54) JUNTA ROSQUEADA PARA CANO DE POÇO DE ÓLEO E COMPOSIÇÃO PARA COBERTURA DE FILME CURÁVEL POR LUZ (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) KUNIO GOTO; MIKAEL PETIT Ref. RPI 2645 de 14/09/2021 quanto ao endereço.
(11) BR 12 2015 016871-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 23/06/2011 (30) 25/06/2010 US 12/824,107 (45) 01/02/2022 (51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE INTERFACE ADAPTATIVA DE PACIENTE (62) BR 11 2012 033294-5 23/06/2011 (73) ALCON, INC. (CH) (72) FERENC RAKSI; TIBOR JUHASZ Ref. RPI 2665 de 01/02/2022 quanto ao prazo de validade. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2011, observadas as condições legais.
(11) PI 0621111-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 22/11/2006 (30) 22/12/2005 DE 102005062157.0 (45) 10/11/2020 (51) C12C 11/11 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01) (54) Processo para a produção de cerveja (73) CARBOTEK HOLDING GMBH (DE) (72) FLORIAN KOCH; GEORG FISCHER Ref. RPI 2601 de 10/11/2020 quanto ao endereço.
(11) PI 0707040-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 28/02/2007 (30) 28/02/2006 US 60/776,926 (45) 23/11/2021 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01) (54) MÉTODO IN VITRO DE SELEÇÃO DE UM COMPOSTO, MÉTODO IN VITRO DE PREVISÃO DA PRESENÇA DE CÂNCER, MÉTODO DE DETERMINAÇÃO IN VITRO DA EFICIÊNCIA DE UM TRATAMENTO



ANTICANCERÍGENO E USO DE UM COMPOSTO

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CENTRE
LEON BERARD (FR)

(72) Patrick Mehlen; Agnès Bernet; Julien Fitamant

Ref. RPI 2655 de 23/11/2021 quanto ao titular e ao endereço.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2016 016061-8 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 24/08/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da nulidade:1) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO - 870210098023 - 22/10/2022; 2) JIMER RAMOS DA COSTA - 870220015684 - 22/2/2022
(11) PI 0914985-6 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 31/08/2021 (73) VIVUS, INC. (US) Requerente da nulidade: EUROFARMA LABORATORIOS S.A - 870220012232 - 11/2/2022



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) MU 8403185-9 Y1**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

(45) 08/09/2015

(73) ACIP Aparelhos de Controle e Ind de Precisão Ltda (BR/SP)

Processo INPI nº 52400.046393/2017-45 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ NUP: 00407.011517/2021-94 (REF. 0005903-51.2017.4.02.5101) @

INTERESSADOS: ARJMAN COMERCIAL EXPORTADORA LTDA. E OUTROS

Decisão: JULGO PROCEDENTE O PEDIDO, para declarar a nulidade da patente MU nº 8403185-9. Trânsito em julgado.

(11) MU 9003044-3 Y1**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

(45) 06/06/2017

(73) Elisio Lioji Ajeka (BR/SP) ; ROGÉRIO DE FREITAS (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.007414/2018-78 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ NUP: 00408.078326/2018-05 @ PROCEDIMENTO COMUM Nº

5002993-29.2018.4.02.5101/RJ @ AUTOR: CHAKAL IND. E COM. IMP. E EXP.

DE METAIS LTDA @ RÉU: ROGERIO DE FREITAS @ RÉU: ELISIO LIOGI

AJEKA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: O Perito Judicial, em seu completo laudo, concluiu haver aplicação industrial, novidade e ato inventivo na patente MU 9.003.044-3, privilegiando a decisão administrativa do INPI e considerando que nenhum argumento técnico apresentado foi suficiente para afastar essa conclusão, o pedido deve ser julgado improcedente. Ante o exposto, JULGO extinto o processo com resolução de mérito, nos termos do Art. 487, inciso I, do CPC e IMPROCEDENTE O PEDIDO. Trânsito em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente. A restauração deve ser requerida por meio do peticionamento eletrônico ou formulário FQ002, acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes à restauração e a retribuição 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 011060-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/12/2021 (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2012 009011-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) A.O. Smith (Shanghai) Water Treatment Products CO., LTD. (CN) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2012 022794-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/07/2020 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2012 028956-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/03/2022 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2012 029068-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) Quantum Dental Technologies Inc. (CA)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029329-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/01/2021 (73) Siemens Industry, Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 029401-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) SMS GROUP GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031230-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020 (73) Otto Berners (DE) ; László Fiac Vass (HU) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031249-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/03/2021 (73) SUMIHATSU CO., LTD. (JP) ; NHK SPRING CO., LTD (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026996-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028496-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/04/2021 (73) PROBIOTICAL S.P.A.. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028709-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/12/2020 (73) PROBIOTICAL S.P.A.. (IT) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2013 028861-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) MANNSTAEDT GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 028960-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029341-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/08/2019 (73) CATALYTIC DISTILLATION TECHNOLOGIES (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029407-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/12/2020 (73) EVONIK OIL ADDITIVES GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029489-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/10/2020 (73) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029691-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/10/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029928-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/06/2020 (73) MBDA FRANCE (FR) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2014 028180-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/04/2021 (73) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024854-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026660-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/05/2021 (73) UNIVERSKIN (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027079-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/03/2021 (73) THE BABCOCK & WILCOX COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2012 011153-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/12/2018 (73) Piedade da Cruz (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2012 011500-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) JOSÉ CARLOS MACHADO (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) MU 9003045-1 Y8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/06/2017 (73) LION BLANC PRODUTOS & RENTAL-ME (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 0010427-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 08/01/2013 (73) YAHOO!, INC. (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0106640-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/11/2012 (73) Auxitrol S.A. (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0110443-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) PHARMA MAR, S.A. (ES) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0110801-8 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/02/2018 (73) Pharma Mar, S.A. (ES) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0111154-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/04/2014 (73) ELKAMET KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0111802-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2018 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0111996-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/04/2014 (73) Wirtgen GMBH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0209624-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 21/11/2018 (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0209641-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/05/2017 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0301309-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/08/2011 (73) Novelis do Brasil Ltda. (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0301312-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/08/2011 (73) Novelis do Brasil Ltda. (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0301337-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/04/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309949-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2011 (73) Outotec Oyj (FI) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309950-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2011 (73) Outotec Oyj (FI) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309962-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/09/2015



	(73) Christer Laurell (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0309974-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/11/2016 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0401726-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2013 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0405634-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) CROCS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0405635-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/09/2015 (73) CROCS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0409305-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/09/2017 (73) AVDEL UK LIMITED (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410171-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) EPIROC ROCK DRILLS AKTIEBOLAG (SE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410328-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2015 (73) Methven Limited (NZ)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410365-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/09/2014 (73) Sasol Techonology (Proprietary) Limited (ZA) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410781-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/05/2013 (73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH (AT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0411141-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/08/2017 (73) Saip & Schyller S.P.A (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0501873-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/08/2018 (73) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0504101-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/09/2018 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0510821-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/09/2017 (73) LEOPOLD KOSTAL GMBH & CO. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511026-2 C8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/01/2019 (73) De Staat Der Nederlanden, Vertegenwoordigd Door De Minister Van VWS (NL)



Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0511060-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2015 (73) Stowe Woodward, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511080-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/10/2018 (73) Fresenius Medical Care Deutschland Gmbh (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511090-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/08/2018 (73) Jost-Werke Gmbh & Co. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511496-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/07/2017 (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0600760-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/12/2017 (73) Betapack, S.A. (ES) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0608973-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2015 (73) SINTOKOGIO LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0609093-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/12/2018 (73) CHR. HANSEN A/S (DK) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0609094-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/02/2019 (73) OGENIX CORPORATION (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610132-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/08/2020 (73) ADVANCED SCIENTIFIC DEVELOPMENTS (MA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610246-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/08/2015 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0610361-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/06/2017 (73) Mann+Hummel Gmbh (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0613075-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/12/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0621662-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) Kite Gen Research S.R.L. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0701706-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) Referente à 15ª anuidade.



(11) PI 0709777-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2019 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0710629-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711598-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018 (73) VISCOFAN, S.A. (ES) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711621-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) THYSSENKRUPP STEEL AG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711652-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/03/2018 (73) Thyssenkrupp Steel AG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711714-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/05/2018 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711761-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/04/2018 (73) Coloplast A/S (DK) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711762-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 18/12/2018 (73) SIEMENS MOBILITY GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711822-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/09/2018 (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0712711-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/12/2017 (73) Heineken Supply Chain B. V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0712713-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B. V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713082-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/06/2016 (73) Heineken Supply Chain B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0801473-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/04/2018 (73) DENSO CORPORATION (JP) ; NIPPON SOKEN, INC. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA HABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0801972-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) LUCAS FAVARO GONÇALVES (BR/SP) ; SIDNEI ANTONIO BALBIN (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.



(11) PI 0811148-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) Nordhydraulic AB (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0811197-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2019 (73) AGFA NV (BE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0811283-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0811438-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) X-TECHNOLOGY SWISS GMBH (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0911502-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/07/2019 (73) Gala Industries, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0911841-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) Hexcel Composites LTD. (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0911959-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/06/2019 (73) M-I L.L.C. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912171-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) AYUMI PHARMACEUTICAL CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912401-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) Syngenta Participations AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912505-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (73) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912711-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST - NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912722-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0912758-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) 3A TECHNOLOGY & MANAGEMENT LTD (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0913627-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/05/2019 (73) Tyco Electronics Uk Limited (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1001425-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) PTI- POWER TRANSMISSION INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1001570-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2019 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1007647-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/06/2020 (73) SAMES KREMLIN (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1010544-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/05/2020 (73) ENVISION AESC JAPAN LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1011736-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) Borealis AG (AT) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1012111-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/11/2019 (73) MBDA FRANCE (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1012814-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1012879-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



(45) 29/10/2019

(73) Biomerieux INC. (US)

Referente à 12ª anuidade.

(11) PI 9910394-0 B8

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.

(45) 02/07/2013

(73) Eidhrnössische Technische Hochschule Zürich (CH)

Referente à 23ª anuidade.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 20 2013 031418-3 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 13/08/2019

(73) CLEBER FERRARESI (BR/SP)

INPI nº 52402.001937/2022-97 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5088176-60.2021.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: DMC Importação e Exportação de Equipamentos Ltda. @ Réu(s): CLEBER FERRARESI e INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2016 004988-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/04/2021 (73) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)

(11) BR 11 2012 018600-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/05/2021 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(11) MU 9100758-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/03/2018 (73) ASSOCIAÇÃO VIVA MELHOR MULHERES MASTECTOMIZADAS DE SANTO ANDRÉ (BR/SP)

(11) PI 0009590-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 12/01/2016 (73) WI-FI ONE, LLC (US)

(11) PI 0405212-9 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 02/10/2018 (73) VANDERLEI COELHO (BR/MG)

(11) PI 0406432-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/10/2017 (73) NABIKO, INC (US)

(11) PI 0701617-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 31/03/2020 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(11) PI 0709103-6 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 11/12/2018 (73) Exactech, Inc. (US)

(11) PI 0800275-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/09/2019



(73) VALEO SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)

(11) PI 0911522-6 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 30/03/2021

(73) Henkel AG & CO. KGAA (DE)

(11) PI 1100097-0 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 14/01/2020

(73) ENGENHOCA 18 ADMINISTRAÇÃO DE PATENTES LTDA. (BR/SP)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 11 2012 017156-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017476-2 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) ST GEORGE'S HOSPITAL MEDICAL SCHOOL (GB) ; THE UNIVERSITY OF MANCHESTER (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017853-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018061-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) Exel Industries (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018095-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018099-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/11/2019
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018383-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/12/2019
(73) Heraeus Quarzglas Gmbh & CO. KG. (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018518-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/04/2020
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018967-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/09/2020
(73) Trelleborg Sealing Solutions Germany Gmbh (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018991-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/03/2018
(73) Tata Steel Nederland Technology BV (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019177-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 27/10/2020 (73) Delaware Capital Formation, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019519-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) BSN MEDICAL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009855-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019030-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) TS INNOVATION AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 019244-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) BAE SYSTEMS PLC (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017498-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) HEXCEL HOLDING GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013470-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/11/2021

(73) C&D ZODIAC, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2012 001383-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2016

(73) Leilane Roberta Macario (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2014 001582-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) CASAMOB - INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) MU 9000021-8 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2016

(73) Matheus Rodrigues (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0002033-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2015

(73) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0004305-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) Eduardo Anitua Aldecoa (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0200138-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2011 (73) Lion Blanc Indústria e Comércio Ltda. - ME (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0200158-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2009 (73) Kuhn S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0200382-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2010 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206397-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2012 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206536-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2012



	(73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206656-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2011 (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206669-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/09/2015 (73) Becton, Dickinson And Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206793-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2011 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0206965-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2010 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0207057-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2012 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207108-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/01/2012

(73) Scientific Design Company, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0207656-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/09/2015

(73) Fisher Controls International LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300119-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2013

(73) Rohm and Haas Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300127-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/11/2012

(73) Texas United Chemical Company, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0300133-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/10/2013

(73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0306796-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2013 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0307084-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2013 (73) De La Rue International Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0312739-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2012 (73) Metso Paper, Inc. (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0400108-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES E REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0405626-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/01/2017 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0406681-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 23/09/2014 (73) PIERO ENRIETTI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0406910-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2013 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0407035-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2016 (73) HONDA MOTOR Co., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0409335-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2016 (73) Bernd Hansen (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0506925-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2017 (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0507065-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507076-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507119-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/08/2015

(73) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0507402-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2017

(73) Ricoh Company, Limited (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0516821-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/11/2017

(73) FERRERO TRADING LUX S.A. (LU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0601090-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2017

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0606454-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2015 (73) MINTEK (ZA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606742-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/01/2018 (73) Horst Sonnendorfer (DE) ; Franz Wieth (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0606799-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700210-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Heraeus Electro-Nite International N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700380-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2016 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706549-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2015



	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706735-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2016 (73) Sandoz AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0709686-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) SONA BLW PRÄZISIONSSCHMIEDE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0806188-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0806789-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) KANEQ PHARMA INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0806810-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; NIPPON SOKEN, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807183-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807358-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) CS Produktion Aktiebolag (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0808263-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) UNILEVER N.V (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0900337-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905734-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/11/2017

(73) DORF KETAL CHEMICALS (I) PRIVATE LIMITED (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0905750-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0905838-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907065-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0907576-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) Carbo Ceramics Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0908478-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) BAYER CONSUMER CARE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1000275-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2013 (73) NATALIE ERBSCHWENDNER (BR/MG) ; RICARDO ERBSCHWENDNER



	(BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007183-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) SAIPEM S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007236-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007238-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007255-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/01/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007283-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1007317-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) KITE GEN RESEARCH S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1008979-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) GLABETE GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015121-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1100746-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2654 de 16-11-2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 033043-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 21/12/2012
	(45) 27/04/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(11) BR 10 2013 008753-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 10/04/2013
	(45) 30/11/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(11) BR 10 2013 013185-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 28/05/2013
	(45) 01/06/2021
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 10 2014 006898-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 21/03/2014
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 10 2014 008706-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 10/04/2014
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 10 2015 029812-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 27/11/2015
	(71) INTERNATIONAL PAPER DO BRASIL LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2015 031172-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 11/12/2015
	(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 10 2020 004730-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 09/03/2020
	(71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2020 020255-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2020 (71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2015 008508-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/10/2013 (71) IN THERAPEUTICS (KR)
(21) BR 11 2018 007159-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2016 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US) ; KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(21) BR 11 2018 009550-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2016 (71) DOMAIN THERAPEUTICS (FR)
(21) BR 11 2019 019740-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/05/2018 (71) DOMAIN THERAPEUTICS (FR)
(11) BR 20 2016 013409-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2016 (45) 10/09/2019 (71) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(11) MU 8901522-3 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2009 (45) 16/01/2018 (73) PAULO SÉRGIO DA COSTA CARDOSO (BR/MG)
(11) PI 0311534-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2003 (45) 11/01/2011 (71) ALAMO GROUP (CANADA) INC. (CA)
(11) PI 0509366-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2005 (45) 24/07/2018 (73) VIFOR PHARMA TECHNOLOGY LTD. (CH)
(11) PI 0721596-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/04/2007 (45) 19/03/2019 (71) LIMONTA SPORT, S.P.A. (IT)
(21) PI 0813913-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2008 (71) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB)
(11) PI 0908887-3 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/02/2009 (45) 19/01/2021 (71) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB)
(11) PI 0914627-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2009 (45) 24/03/2020 (71) TITANX HOLDING AB (SE)
(21) PI 1012647-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2010 (71) THERAMEX HQ UK LIMITED (GB)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2020 027018-4

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 30/12/2020

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210088515 de 24/09/2021, em virtude do arquivamento definitivo (11.11) publicado na RPI2664 de 25/01/2022.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 067306-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 31/08/2018
	(71) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR)

(21) BR 10 2019 005695-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 22/03/2019
	(71) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR)

(21) BR 10 2019 016000-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 01/08/2019
	(71) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR)

(21) BR 10 2020 021325-3	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 19/10/2020
	(71) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR)

(11) BR 11 2013 017489-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 09/01/2012
	(45) 08/06/2021
	(71) QIAGEN GAITHERSBURG, LLC (US)

(11) BR 11 2015 027855-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/05/2014
	(45) 17/11/2020
	(71) WESTECH ENGINEERING, LLC (US)

(21) BR 11 2016 017801-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 23/02/2015
	(71) ELKEM ASA (NO)

(21) BR 11 2017 008128-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 22/10/2015
	(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2017 008201-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/10/2015
	(71) LANZATECH NZ, INC. (US)



(21) BR 11 2017 024808-5 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/05/2016
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2017 025309-7 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 26/05/2016
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2018 007338-5 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/10/2016
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2018 012950-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/12/2016
(71) DANONE US, LLC (US)

(21) BR 11 2018 015550-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 01/02/2017
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2018 015916-6 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/02/2017
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2018 015918-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/02/2017
(71) LANZATECH NZ, INC. (US)

(21) BR 11 2019 021770-3 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/04/2018
(71) HUNT PEROVSKITE TECHNOLOGIES, L.L.C. (US)

(21) BR 20 2018 070086-9 U2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/09/2018
(71) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR)



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 018561-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/07/2013 (45) 16/06/2020 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2013 022721-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/09/2013 (45) 10/08/2021 (71) KOSAN CRISPLANT A/S (DK)
(11) BR 10 2015 028533-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2015 (45) 23/02/2021 (71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA COM. LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020988-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2017 (66) BR 10 2016 022812-3 30/09/2016 (71) RENATO TADEU RONDINA MANDALITI (BR/SP) ; RODRIGO TADEU RONDINA MANDALITI (BR/SP) ; REINALDO LUIS TADEU RONDINA MANDALITI (BR/SP)
(21) BR 11 2012 008800-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/10/2010 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 11 2012 026552-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/01/2011 (45) 11/01/2022 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(11) BR 11 2013 003644-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2011 (45) 17/11/2020 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)



(21) BR 11 2013 009552-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2011 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) BR 11 2013 015816-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2011 (45) 02/03/2021 (71) MOLOGEN AG (DE)
(21) BR 11 2013 021524-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/02/2012 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) BR 11 2013 025583-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/03/2012 (45) 20/04/2021 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2014 007243-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/09/2012 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2014 018844-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2013 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2014 030713-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/06/2013 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) BR 11 2015 010621-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/11/2013 (45) 10/08/2021 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2015 013011-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/12/2012 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) BR 11 2015 017860-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/01/2014



	(45) 24/08/2021 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2015 022736-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/03/2014 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2015 029221-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/05/2014 (71) JOS TECHNOLOGY S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2016 001777-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2014 (45) 01/06/2021 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2016 002808-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/11/2014 (71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 008659-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/10/2014 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2016 017092-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/01/2015 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2017 000449-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2015 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) BR 11 2020 011279-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2018 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2020 011539-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2018 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) BR 11 2020 011663-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2018



	(71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) BR 20 2013 001797-9 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/01/2013 (45) 02/01/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP)
(11) BR 20 2014 011604-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/05/2014 (45) 24/03/2020 (71) DPR TELECOMUNICAÇÕES LTDA (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA COM. LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019684-5 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/09/2021 (71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) PI 0501157-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/03/2005 (71) KIMBERLY CLARK KENKO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(11) PI 0818458-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/10/2008 (45) 01/03/2016 (73) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) PI 0820556-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2008 (45) 22/03/2016 (73) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(11) PI 0909334-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/02/2009 (45) 29/10/2019 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) PI 0912941-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/08/2009 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) PI 0915017-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 05/06/2009 (45) 26/12/2018 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) PI 1006264-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/04/2010 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(21) PI 1008162-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/01/2010 (71) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)
(21) PI 1010095-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2010 (71) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)
(11) PI 1015375-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2010 (45) 03/01/2017 (73) LANZATECH NEW ZEALAND LIMITED (US)



Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) BR 10 2014 016344-1 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 01/07/2014 (45) 13/10/2021 (71) SIEMENS ENERGY AS (NO) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2648, de 05/10/2021, quanto ao país da empresa cessionária que consta no parecer.Onde se lê: DELeia-se: NO
(21) BR 10 2018 072097-0 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 26/10/2018 (71) TELEFONICA CYBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U. (ES) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2659, de 21/12/2021, quanto a petição.Onde se lê: 870210065929 de 20/07/2021Leia-se: 870210111382 de 01/12/2021
(21) BR 11 2016 005956-5 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 17/09/2014 (71) GCOA CO., LTD. (KP) ; WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC. (KR) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, por se tratar de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: GCOA CO., LTD.Leia-se: GCOA CO., LTD. e WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC.
(21) BR 11 2016 014643-3 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 22/12/2014 (71) KRONOS BIO., INC (US) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2658, de 14/12/2021, quanto a petição.Onde se lê: 870210063376 de 13/07/2021Leia-se: 870210101803 de 04/11/2021
(21) BR 11 2016 014892-4 A8	Código 25.11 - Republicação (22) 23/12/2014 (71) GCOA CO., LTD. (KP) ; WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC. (KR) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, por se tratar de uma transferência de parte dos direitos.Onde se lê: GCOA CO., LTD.Leia-se: GCOA CO., LTD. e WILUS



INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC.

(21) BR 11 2020 001170-3 A2 Código 25.11 - Republicação
(22) 20/07/2018
(71) SEINDA PHARMACEUTICAL GUANGZHOU CORPORATION (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, quanto ao item (71) ? Depositante no parecer.Onde se lê: SIENDA PHARMACEUTICAL GUANGZHOU CORPORATION.Leia-se: SEINDA PHARMACEUTICAL GUANGZHOU CORPORATION

(21) BR 11 2020 021052-8 A8 Código 25.11 - Republicação
(22) 26/10/2018
(71) BONE 3D (FR)
Retificação do despacho (25.7) ? alteração de sede publicado na RPI nº 2648, de 05/10/2021, quanto ao item endereço alterado de:Onde se lê: 3, AVENUE VICTORIA 75004 PARIS, FR.Leia-se: 7 rue Édouard Manet 75013 PARIS, França.

(21) BR 11 2020 023152-5 A2 Código 25.11 - Republicação
(22) 21/05/2019
(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê: USLeia-se: CN

(21) BR 11 2020 023156-8 A2 Código 25.11 - Republicação
(22) 21/05/2019
(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê: USLeia-se: CN

(21) BR 11 2020 023163-0 A2 Código 25.11 - Republicação
(22) 21/05/2019
(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê: USLeia-se: CN

(21) BR 11 2020 023279-3 A2 Código 25.11 - Republicação
(22) 21/05/2019
(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº



2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê:
USLeia-se: CN

(21) BR 11 2021 000261-8 A2

Código 25.11 - Republicação

(22) 02/08/2019

(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)

Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº
2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê:
USLeia-se: CN

(21) BR 11 2021 000355-0 A2

Código 25.11 - Republicação

(22) 02/08/2019

(71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)

Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº
2651, de 26/10/2021, quanto ao país do depositante no parecer.Onde se lê:
USLeia-se: CN

(21) BR 20 2020 009521-3 U2

Código 25.11 - Republicação

(22) 13/05/2020

(71) PAULO CESAR DA SILVA (BR/SP) ; FLÓSCULO FRANCO DE CAMARGO
(BR/SP)

Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº
2648, de 05/10/2021, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê:
FLOSCULO FRANCO DO AMARALLEia-se: FLÓSCULO FRANCO DE
CAMARGO



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 10 2012 001661-3 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 24/01/2012
(45) 06/07/2021
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2012 008751-0 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 13/04/2012
(45) 20/10/2020
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2012 009837-7 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 26/04/2012
(45) 12/05/2020
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 10 2012 023828-4 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 20/09/2012
(45) 27/04/2021
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 027744-5 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 21/12/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2651 de 26/10/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 011462-0 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 06/08/2010
(45) 20/10/2020



	(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2012 012517-6 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 20/08/2010 (45) 15/12/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2012 021996-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/03/2011 (45) 17/03/2020 (71) BLACKHAWK SPECIALTY TOOLS, LLC (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2012 029869-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 24/05/2011 (45) 20/04/2021 (71) BLACKHAWK SPECIALTY TOOLS, LLC (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 000688-9 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/06/2011 (45) 11/02/2020 (71) ANDRESEN TOWERS A/S (DK) ; SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 004191-9 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 25/08/2011 (45) 02/02/2021 (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 006136-7 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 26/08/2011 (45) 31/08/2021



	(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2647 de 28/09/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 015910-3 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 20/12/2011 (45) 27/10/2020 (71) BIO-RAD INNOVATIONS (FR) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 022521-1 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 01/03/2012 (45) 07/05/2019 (71) DSM SINOCHEM PHARMACEUTICALS NETHERLANDS B.V. (NL) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2014 020595-7 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/02/2012 (45) 12/01/2021 (71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2014 023345-4 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 20/03/2013 (45) 23/03/2021 (71) BLACKHAWK SPECIALTY TOOLS, LLC (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2017 013456-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/10/2015 (45) 06/07/2021 (71) GE OIL & GAS UK LIMITED (GB) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 12 2019 022434-0 B8	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/12/2008 (45) 03/11/2020 (62) PI 0821481-6 22/12/2008



	(71) BAXALTA INCORPORATED (US) ; BAXALTA GMBH (CH) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2013 001798-7 Y1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 24/01/2013 (45) 21/05/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2659 de 21/12/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2014 011833-6 Y8	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 16/05/2014 (45) 17/12/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2659 de 21/12/2021 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2015 015658-3 Y1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 26/06/2015 (45) 07/04/2020 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2649 de 13/10/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2018 072492-0 U2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 31/10/2018 (71) AHC MENTORING BUSINESS LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2642 de 24/08/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2019 010126-7 U2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 17/05/2019 (71) J G DA SILVA CLIMATIZACAO (BR/RO) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2648 de 05/10/2021 por ter sido indevida.
(11) MU 8601284-3 Y1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 14/06/2006 (45) 07/04/2015



	(73) FLORALBRAS INDUSTRIA E COMERCIO DE ESPUMAS LTDA EPP (BR/SP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0206369-7 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 31/01/2002 (45) 29/06/2010 (71) MITEK HOLDINGS, INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0208124-5 B8	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 14/03/2002 (45) 06/02/2018 (73) PREVTEC MICROBIA INC. (CA) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0308312-8 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 10/03/2003 (45) 07/10/2014 (73) MITEK HOLDINGS, INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0417065-2 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 05/11/2004 (45) 02/01/2019 (71) SONY CORPORATION (JP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0602646-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 06/07/2006 (45) 10/12/2019 (71) HÜBNER HOLDING GMBH (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0713611-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 20/06/2007 (45) 15/05/2018



	(73) MITEK HOLDINGS, INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0802496-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 07/08/2008 (45) 09/05/2017 (73) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0804317-5 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0804760-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/11/2008 (45) 25/06/2019 (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0804771-5 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0804772-3 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 03/11/2008 (45) 05/02/2019 (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.



(11) PI 0805422-3 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 19/12/2008 (45) 24/04/2019 (71) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0900824-1 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 10/03/2009 (45) 24/12/2019 (71) LEMASA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BOMBAS DE ALTA PRESSÃO S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2649 de 13/10/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0908746-0 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/01/2009 (45) 30/04/2019 (71) PORTALS DE LA RUE LIMITED (GB) Anulada a publicação código 25.4 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 0917853-8 C8	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 22/08/2009 (45) 07/04/2020 (71) RELYPSA,INC. (US) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2641 de 17/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 1101889-5 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 20/04/2011 (45) 20/10/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.
(11) PI 1103915-9 B1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 18/08/2011 (45) 28/04/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.



indevida.

(11) PI 1105497-2 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 23/11/2011

(45) 31/03/2020

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2639 de 03/08/2021 por ter sido indevida.



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) BR 20 2017 009699-3 Y1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 09/05/2017

(45) 03/03/2020

(71) OLAVO RICARDO KESTERING (BR/RS) ; ROBSON KESTERINE (BR/RS)

(72) OLAVO RICARDO KESTERING; ROBSON KESTERINE

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI

52402.001942/2022-08Conforme solicitado pela Juíza do Trabalho do Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região da Vara do Trabalho de Osório, MMª Silvana Martinez De Medeiros, fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a penhora do referido pedido de patente. (SJ)

(11) MU 8901522-3 Y1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 27/07/2009

(45) 16/01/2018

(71) PAULO SÉRGIO DA COSTA CARDOSO (BR/MG)

(72) Paulo Sérgio da Costa Cardoso

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI

52402.001580/2022-47Processo: 0082837-87.2011.8.13.0035Por determinação da MMª Juíza de Direito da 4ª Vara Cível da Comarca de Araguari do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais, ANA REGIA SANTOS CHAGAS, fica anotada a transferência de titularidade do atual depositante da referida Patente ?Vicon Máquinas Agrícolas Ltda? para o autor do supracitado processo ?Paulo Sérgio da Costa Cardoso?.

Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 076950-2 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 21/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015412, de 22/02/2022
(21) BR 10 2019 013607-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015411, de 22/02/2022
(21) BR 10 2019 025790-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015409, de 22/02/2022
(21) BR 10 2021 009175-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220014890, de 21/02/2022
(21) BR 10 2021 024548-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015440, de 22/02/2022
(21) BR 10 2022 001360-8	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/01/2022

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220006834, de 26/01/2022
(21) BR 20 2017 012293-5 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015759, de 22/02/2022
(21) BR 20 2020 021122-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220015149, de 21/02/2022

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2018 067779-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013927, de 17/02/2022
(21) BR 11 2018 075324-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220000967, de 05/01/2022
(21) BR 11 2019 002545-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/08/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220014067, de 17/02/2022
(21) BR 11 2019 009899-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220014667, de 18/02/2022
(21) BR 11 2019 012915-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 07/12/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220008248, de 31/01/2022
(21) BR 11 2019 015669-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/02/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013811, de 16/02/2022
(21) BR 11 2019 025018-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013277, de 15/02/2022
(21) BR 11 2019 027949-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/06/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220014399, de 18/02/2022
(21) BR 11 2020 000336-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/07/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013845, de 16/02/2022
(21) BR 11 2020 003930-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/09/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220014074, de 17/02/2022
(21) BR 11 2020 012363-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013781, de 16/02/2022
(21) BR 11 2020 016549-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013959, de 17/02/2022
(21) BR 11 2020 016926-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo



870220013489, de 16/02/2022

(21) BR 11 2020 019324-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/03/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220014509, de 18/02/2022

(21) BR 11 2020 019348-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 28/03/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220014853, de 18/02/2022

(21) BR 11 2020 022445-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 05/07/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220013283, de 15/02/2022

(21) BR 11 2020 022555-0 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 15/01/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220014680, de 18/02/2022

(21) BR 11 2020 024192-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/06/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220013456, de 15/02/2022

(21) BR 11 2021 013900-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 24/06/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220001314, de 06/01/2022

(21) BR 11 2021 015969-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 12/03/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220014233, de 17/02/2022

(21) BR 11 2021 016168-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/02/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo
870220013533, de 16/02/2022



(21) BR 11 2022 001755-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220013880, de 16/02/2022

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2021 009175-4	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 12/05/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220014890, de 21/02/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de publicação antecipada (GRU 202) e pedido de exame técnico (GRU 204) e apresentar os comprovantes no anexo do peticionamento da 206

(21) BR 20 2020 021122-1	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 15/10/2020 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220015149, de 21/02/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de publicação antecipada (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 2021 000951-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 18/01/2021 A petição nº 870220007047, de 26/01/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2666, de 08/02/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220013309, de 15/02/2022, 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 na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 009396-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 14/05/2021 A petição nº 870210111088, de 30/11/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2659, de 21/12/2021, foi atendida por intermédio da petição nº 870220014635, de 18/02/2022, 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 na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 20 2021 013922-1 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/07/2021 A petição nº 870210078495, de 25/08/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2653, de 09/11/2021, foi atendida por intermédio da petição nº 870210113970, de 08/12/2021, 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 na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.



(21) BR 10 2013 003791-5 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/02/2013 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210115244, de 10/12/2021, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 005731-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/03/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012546, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 016361-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013214, de 15/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 016997-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012153, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2018 071793-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220008202, de 31/01/22, haja vista que a exigência formulada na RPI 2667, de 15/02/22, foi cumprida através da petição nº 870220014550, de 18/02/22, atendendo ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 002921-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012503, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2019 024458-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/11/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011627, de 09/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22



(21) BR 10 2020 015702-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220014858, de 18/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22
(21) BR 10 2020 018743-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013510, de 16/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 18, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 019571-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012720, de 14/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 021603-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/10/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013040, de 14/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2020 022484-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013689, de 16/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 006763-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013308, de 15/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 10 2021 023205-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013353, de 15/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.



(21) BR 10 2022 002680-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013650, de 16/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 000632-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/07/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012000, de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 000694-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011603, de 09/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 001067-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/07/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012478, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 001900-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009974, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 009490-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/06/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009668, de 03/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 009543-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/09/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011559, de 09/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 012629-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 19/12/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010084, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 016598-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011800, de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 023190-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/12/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220002148, de 10/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 025098-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/05/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012463, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 025337-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/05/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012206, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2019 028313-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012804, de 14/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 000333-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/07/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012491, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 002286-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2018



	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010287, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 004270-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/09/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012573, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 012356-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/12/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009870, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 013009-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009734, de 03/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 014678-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220002091, de 10/01/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 015151-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009915, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 015361-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010081, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2020 016554-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/02/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012549,



de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2020 020664-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006793, de 26/01/2022, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2666, de 08/02/2022, foi cumprida através da petição nº 870220014055, de 17/02/2022, atendendo ao disposto no art. 3º e 4º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 002867-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012222, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 006580-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/10/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010185, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 007133-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/10/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011545, de 09/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 010928-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/12/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011787, de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 013428-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/08/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011768, de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 015112-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/01/2020



	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220009939, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 015517-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012515, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 017205-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/04/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010189, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 018900-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011500, de 09/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 024720-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010064, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2021 025852-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011671, de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 000453-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010107, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
(21) BR 11 2022 001982-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220011756,



de 10/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2022 002521-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 01/09/2020

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012313, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.

(21) BR 11 2022 002643-9

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 22/08/2019

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220013364, de 15/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 12 2021 026623-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 24/04/2020

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220010089, de 04/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.

(21) BR 12 2021 026772-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/06/2019

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012554, de 11/02/2022, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.

(21) BR 20 2020 013596-7 U2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 02/07/2020

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220012746, de 14/02/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2018 077358-1 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 30/06/2017

A petição nº 870220008032, de 28/01/2022 não atende ao inciso II do art. 5º da



Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112018067704-3, de mesmo depositante, em 27/01/2022.

(21) BR 11 2019 027949-0 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido
(22) 29/06/2018
A petição nº 870220014399, de 18/02/2022 não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112019002545-6, de mesmo depositante, em 17/02/2022.

(21) BR 11 2020 016549-2 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido
(22) 15/02/2019
A petição nº 870220013959, de 17/02/2022 não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI PR nº 55, de 15/12/21, publicada na RPI 2662, de 11/01/22.
Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112019025018-2, de mesmo depositante, em 15/02/2022.

