

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2675
12 de Abril 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.....	7
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico.....	7
Código 121 - Exigência.....	9
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	11
Código 131 - Recurso Não Conhecido.....	13
Código 133 - Retificação.....	14
Código 141 - Notificações Diversas.....	15
Código Presidência - Nulidade.....	16
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	16
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	17
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional...17	17
Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT.....	80
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT.....	81
Código 1.3.1 - Retificação.....	155
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	156
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	165
Código Depósito.....	166
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado.....	166
Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI.....	189
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI.....	193
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	231
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	232
Código Publicação do Pedido.....	264
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção.....	264
Código 3.2 - Publicação Antecipada.....	304
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI.....	309
Código 3.8 - Retificação.....	311
Código Pedido de Exame.....	313
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	313
Código Exigências Técnicas e Formais.....	315
Código 6.1 - Exigência Técnica.....	315
Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	333
Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.....	334
Código 6.7 - Outras Exigências.....	335
Código 6.10 - Republicação.....	337
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	338
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	340
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes.....	344
Código Ciência de Parecer.....	363
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico.....	363
Código 7.3 - Republicação.....	383
Código Anuidade do Pedido.....	384
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	384
Código 8.7 - Restauração.....	402
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	409
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	410
Código Decisão.....	417
Código 9.1 - Deferimento.....	417
Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	482
Código 9.1.3 - Republicação.....	483
Código 9.1.4 - Retificação.....	485
Código 9.2 - Indeferimento.....	488



Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	502
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento.....	503
Código Desistência.....	510
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	510
Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI.....	511
Código Arquivamento.....	512
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	512
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	516
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	519
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	522
Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI.....	531
Código 11.13 - Despacho Anulado.....	532
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	533
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	534
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento.....	535
Código Recurso.....	536
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	536
Código 12.6 - Outros Recursos.....	542
Código Outros Referentes a Despachos.....	543
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	543
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	545
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	546
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	548
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	552
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	555
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	556
Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema.....	557
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”.....	559
Código 15.31 - Despacho Anulado.....	560
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	561
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	561
Código 16.3 - Retificação.....	713
Código Nulidade Administrativa.....	717
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	717
Código Caducidade.....	719
Código 18.4 - Caducidade Indeferida.....	719
Código 18.8 - Petição de caducidade não conhecida.....	720
Código Notificação de Decisão Judicial.....	721
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	721
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	722
Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.....	722
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	743
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	744
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	744
Código 22.11 - Devolução de Prazo.....	745
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	746
Código Anuidade de Patente.....	747
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	747
Código 24.4 - Restauração.....	749
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	752
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	753
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.....	761
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	761
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	767
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	769
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	772



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	775
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	776
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	780
Código 25.11 - Republicação.....	781
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	783
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	784
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	784
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	786
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	786
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	787
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	787
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	788
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	789
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	790
Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário.....	791
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	791



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 0502582-6 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 28/03/2005 (71) Syngenta Participations AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0510047-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 21/04/2005 (71) ACUCORT AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0510895-0 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 31/05/2005 (71) Sloan-Kettering Institute for Cancer Research (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0605528-1 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 26/12/2006 (71) Rohm And Haas Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0611231-5 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 05/05/2006 (71) Ineos Europe Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

(21) PI 1005384-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 13/10/2010

(71) PURECIRCLE SDN BHD (MY)

Recorrente: O depositante.

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

(21) PI 1009444-0 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

(22) 11/03/2010

(71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Recorrente: O depositante.

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



Código 121 - Exigência

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

(21) BR 11 2013 012975-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 02/12/2011
(71) FRENI BREMBO S.P.A (IT)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 019849-4 A2 Código 121 - Exigência
(22) 01/02/2012
(71) ANTAYA TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0510415-7 A2 Código 121 - Exigência
(22) 27/05/2005
(71) UNIGEN, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0510477-7 A8 Código 121 - Exigência
(22) 28/04/2005
(71) ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0609825-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 15/03/2006
(71) Dow Global Technologies Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0609828-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 15/03/2006



	(71) Dow Global Technologies Inc (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0720571-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 26/12/2007 (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0801116-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/03/2008 (71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (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 0808999-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 26/03/2008 (71) Novozymes A/S (DK) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0810007-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/04/2008 (71) Clearspark, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2014 004770-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/02/2014 (71) AGROFRESH INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2599 de 27/10/2020, 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 2674, de 5/04/2022. [130]
(21) BR 11 2012 019502-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/02/2010 (71) Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, Chinese Academy Of Sciences (CN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2462 de 13/3/2018, 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 2673, de 29/03/2022. [130]
(21) BR 11 2012 021348-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/02/2011 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2481 de 24/7/2018, 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 2674, de 5/04/2022. [130]
(21) MU 9000194-0 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 26/02/2010 (71) LÉVIO OSCAR SCATTOLINI (BR/SP) ; ANDRÉ CARLOS WILNER (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2462 de 13/3/2018, 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 2674, de 5/04/2022. [130]
(21) PI 0708235-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 23/02/2007 (71) NIHON DEMPA KOGYO CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2532 de 16/7/2019, 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 2673, de 29/03/2022. [130]

(21) PI 0908898-9 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 27/02/2009

(71) Texas United Chemical Company, LLC (US)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2554 de 17/12/2019, 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 2674, de 5/04/2022. [130]

(21) PI 1007835-5 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 25/02/2010

(71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2530 de 02/7/2019, 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 2674, de 5/04/2022. [130]



Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 20 2016 010890-5 U2

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 13/05/2016

(71) CRISTINA ABIJAODE AMARAL (BR/MG)

De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870210112742 de 03/12/2021 é não conhecido porque o comprovante de pagamento não foi apresentado. [131]



Código 133 - Retificação

(21) BR 12 2019 020541-8 B1

Código 133 - Retificação

(22) 05/11/2007

(62) PI 0718771-8 05/11/2007

(71) BASF SE (DE)

Foi verificado que o parecer técnico da COREP/CGREC datado de 30/08/2021, notificado na RPI 2562 de 03/11/2021, apresenta erro formal no número da petição o referente ao Relatório Descritivo e Reivindicações que deve integrar a Carta-Patente. Faz-se necessário efetuar a retificação do referido parecer no que concerne ao número da petição. [133]



Código 141 - Notificações Diversas

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

(21) BR 10 2012 003900-1 A8

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 23/02/2012

(71) EXÉRCITO BRASILEIRO - CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)

Para que a petição nº 870220023354 de 18/3/2022 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

(21) PI 0810930-3 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 29/05/2008

(71) Severn Trent de Nora, L.L.C. (US)

Para que a petição nº 870190006426 de 21/01/2019 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

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

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

(11) BR 20 2014 024502-8 Y1

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

(45) 24/12/2019

(73) JOSÉ CARLOS FORNASIER (BR/PR)

Requerente da Nulidade: 1) ELEVA AUTO SERVIÇOS DE MONTAGEM E
MANUTENÇÃO EM ELEVADORES EIRELI 2) INDÚSTRIA E COMÉRCIOHIDROMAR LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular
e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

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

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

(21) BR 11 2021 005943-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (86) PCT CN2020/107183 de 05/08/2020 (87) WO 2022/027346 de 10/02/2022

(21) BR 11 2021 007190-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/10/2018 SE 1851299-6 (51) F02B 77/00 (2006.01), G01M 15/06 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (86) PCT SE2019/051030 de 21/10/2019 (87) WO 2020/085978 de 30/04/2020

(21) BR 11 2021 019600-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/09/2020 CN 202010904488.6 (51) G06F 16/638 (2006.01) (86) PCT CN2021/106398 de 15/07/2021 (87) WO 2022/048323 de 10/03/2022

(21) BR 11 2021 019832-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/08/2020 CN 2020108996923 (51) G06F 16/9536 (2006.01) (86) PCT CN2021/104349 de 02/07/2021 (87) WO 2022/042033 de 03/03/2022

(21) BR 11 2022 002015-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 62/882,384 (51) E04G 3/28 (2006.01), E04G 3/00 (2006.01), E04G 3/18 (2006.01)



	(86) PCT US2020/044566 de 31/07/2020 (87) WO 2021/026015 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002019-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/08/2019 US 62/882,378 (51) B66C 1/66 (2006.01), B66C 1/10 (2006.01), B66F 19/02 (2006.01), F16B 45/00 (2006.01) (86) PCT US2020/044564 de 31/07/2020 (87) WO 2021/026014 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002130-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B60R 16/02 (2006.01), B60W 20/50 (2006.01), B60K 6/52 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/30 (2006.01), B60L 50/16 (2006.01) (86) PCT JP2020/031300 de 19/08/2020 (87) WO 2022/038718 de 24/02/2022
(21) BR 11 2022 006034-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 IB PCT/IB2019/058585 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/059492 de 09/10/2020 (87) WO 2021/070126 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006035-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H01M 8/04303 (2006.01), H01M 8/0432 (2006.01), H01M 8/04701 (2006.01), B60L 58/34 (2006.01) (86) PCT IB2019/001155 de 04/10/2019 (87) WO 2021/064438 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006037-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,038 (51) A61F 2/00 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 35/36 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01) (86) PCT US2020/053965 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067715 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006038-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 17/10/2019 JP 2019-190615 (51) C03C 17/38 (2006.01), E06B 9/24 (2006.01), G02B 1/18 (2006.01), G02B 5/08 (2006.01) (86) PCT JP2020/038233 de 09/10/2020 (87) WO 2021/075359 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006040-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/12/2019 IT 102019000023577 (51) D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01), D04B 1/26 (2006.01) (86) PCT EP2020/084638 de 04/12/2020 (87) WO 2021/115953 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 006042-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 FR FR1911148 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/077921 de 06/10/2020 (87) WO 2021/069402 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006043-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 28/02 (2006.01) (86) PCT CN2019/109491 de 30/09/2019 (87) WO 2021/062646 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006046-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 16/591,260 (51) B26B 25/00 (2006.01), B26B 7/00 (2006.01), A22C 17/04 (2006.01) (86) PCT US2020/048727 de 31/08/2020 (87) WO 2021/066977 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006048-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 PL P.431333 (51) C10B 53/07 (2006.01) (86) PCT EP2020/077259 de 29/09/2020 (87) WO 2021/063961 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006049-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 CN PCT/CN2019/109817



	(51) H04L 12/00 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/077725 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064211 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006050-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 EP 19200835.7 (51) C07C 303/06 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/076350 de 22/09/2020 (87) WO 2021/063730 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006051-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B01D 21/24 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01) (86) PCT FI2019/050698 de 30/09/2019 (87) WO 2021/064274 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006052-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2019 IN 201921042108 (51) C07D 249/12 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (86) PCT IB2020/059331 de 05/10/2020 (87) WO 2021/074739 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006053-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/10/2019 SE 1951201-1 (51) F02B 37/12 (2006.01), F01L 1/34 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01) (86) PCT SE2020/051025 de 22/10/2020 (87) WO 2021/080499 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006055-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 NZ 757820 (51) A41B 17/00 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), D04H 5/00 (2006.01) (86) PCT NZ2020/050120 de 02/10/2020 (87) WO 2021/066663 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006056-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 ZA 2019/06422 (51) G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT IB2020/059148 de 30/09/2020



(87) WO 2021/064592 de 08/04/2021	
(21) BR 11 2022 006057-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/07/2019 US 16/527,969 (51) A61M 25/10 (2006.01), A61F 2/84 (2006.01), A61F 2/958 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2020/044499 de 31/07/2020 (87) WO 2021/022159 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006058-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/12/2019 FI 20196063 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10G 70/00 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C10G 69/00 (2006.01), C10G 57/02 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (86) PCT EP2020/083466 de 26/11/2020 (87) WO 2021/110524 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 006060-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2019 EP 19209856.4; 18/11/2019 EP 19209857.2; 18/11/2019 EP 19209858.0 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61J 1/03 (2006.01) (86) PCT EP2020/082432 de 17/11/2020 (87) WO 2021/099329 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006061-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/11/2019 AU 2019904180 (51) B01F 17/38 (2006.01), B01F 17/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (86) PCT AU2020/051203 de 05/11/2020 (87) WO 2021/087562 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006062-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 IT 102019000017600 (51) B65D 63/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/076310 de 21/09/2020 (87) WO 2021/063724 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006063-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 US 62/907.966; 28/10/2019 US 16/665.666 (51) A23L 2/62 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/077142 de 28/09/2020 (87) WO 2021/063901 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006064-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 US 16/598,443; 08/07/2020 US 16/923,668 (51) B65D 51/24 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01) (86) PCT US2020/054815 de 08/10/2020 (87) WO 2021/072099 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006066-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2019 US 62/939,373 (51) G01N 21/25 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01) (86) PCT CA2020/051561 de 16/11/2020 (87) WO 2021/097559 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006068-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/913,072; 06/10/2020 US 17/064,450 (51) H04W 48/14 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (86) PCT US2020/054635 de 07/10/2020 (87) WO 2021/071987 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006069-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/16 (2006.01), H04W 28/04 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT JP2019/039197 de 03/10/2019 (87) WO 2021/064961 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006070-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201513.9 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/077054 de 28/09/2020 (87) WO 2021/063862 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006071-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201305.0 (51) G16H 50/20 (2006.01) (86) PCT EP2020/077698 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064192 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006072-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 FR FR1910973 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B60R 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/075510 de 11/09/2020 (87) WO 2021/063654 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006073-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 EP 19202722.5 (51) E21B 1/00 (2006.01), E21B 10/36 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT EP2020/078402 de 09/10/2020 (87) WO 2021/069657 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006075-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 US 16/668,734 (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (86) PCT US2019/058823 de 30/10/2019 (87) WO 2021/086349 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006076-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/590,217; 11/11/2019 US 16/680,457 (51) H04B 7/24 (2006.01), H04B 7/0408 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 3/04 (2006.01), H04W 84/22 (2006.01) (86) PCT US2020/053648 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067509 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006077-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2019 US 16/670,610 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01), C09K 8/512 (2006.01) (86) PCT US2019/061934 de 18/11/2019 (87) WO 2021/086414 de 06/05/2021



(21) BR 11 2022 006078-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 15/11/2019 EP 19209581.8
 (51) H04W 76/28 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/078088 de 07/10/2020
 (87) WO 2021/094037 de 20/05/2021

(21) BR 11 2022 006079-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/09/2019 CN PCT/CN2019/109528
 (51) H04W 48/08 (2006.01), H04W 48/02 (2006.01)
 (86) PCT CN2020/108497 de 11/08/2020
 (87) WO 2021/063115 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006081-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) H04W 8/14 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
 (86) PCT CN2019/109778 de 30/09/2019
 (87) WO 2021/062849 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006082-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 18/10/2019 EP 19204167.1; 19/12/2019 EP 19218174.1
 (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/079282 de 16/10/2020
 (87) WO 2021/074430 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006083-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 18/10/2019 CN PCT/CN2019/112024
 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01)
 (86) PCT CN2020/079042 de 12/03/2020
 (87) WO 2021/073032 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006086-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
 (86) PCT CN2020/070338 de 03/01/2020
 (87) WO 2021/134799 de 08/07/2021

(21) BR 11 2022 006087-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



(30) 30/09/2019 US 62/908,543; 16/10/2019 US 62/916,165
 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01), A23L 27/00 (2006.01), A23L 27/22 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059181 de 30/09/2020
 (87) WO 2021/064616 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006088-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 30/09/2019 CN 201910942344.7
 (51) H04N 5/225 (2006.01)
 (86) PCT CN2020/117238 de 23/09/2020
 (87) WO 2021/063231 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006090-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 US 16/589,555
 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01)
 (86) PCT US2020/050214 de 10/09/2020
 (87) WO 2021/067022 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006091-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 03/10/2019 US 62/910,102
 (51) H04W 76/27 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 76/16 (2006.01)
 (86) PCT SE2020/050844 de 08/09/2020
 (87) WO 2021/066701 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006092-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 18/11/2019 EP 19209856.4; 18/11/2019 EP 19209857.2; 18/11/2019 EP 19209858.0
 (51) A61M 15/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/082428 de 17/11/2020
 (87) WO 2021/099328 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 006093-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 02/10/2019 US 62/909,525
 (51) G02B 13/14 (2006.01), G02B 27/10 (2006.01), G03B 13/18 (2006.01), H04N 5/33 (2006.01), H04N 9/04 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053914 de 02/10/2020
 (87) WO 2021/067677 de 08/04/2021



(21) BR 11 2022 006094-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/10/2019 US 62/914,098; 29/09/2020 US 16/948,679
 (51) H04W 72/04 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053440 de 30/09/2020
 (87) WO 2021/071710 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006095-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 29/10/2019 US 62/927,210; 01/11/2019 US 62/929,210
 (51) G06K 19/07 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01)
 (86) PCT US2020/057643 de 28/10/2020
 (87) WO 2021/086906 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 006096-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 EP 19201529.5
 (51) H04W 52/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/075131 de 09/09/2020
 (87) WO 2021/063639 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006100-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 21/02/2020 AT A50130/2020
 (51) H02K 3/51 (2006.01), H02K 3/52 (2006.01), H02K 15/14 (2006.01)
 (86) PCT AT2020/060430 de 03/12/2020
 (87) WO 2021/163739 de 26/08/2021

(21) BR 11 2022 006101-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/10/2019 US 62/912,450
 (51) B01D 63/10 (2006.01), B01D 63/12 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01)
 (86) PCT US2020/013456 de 14/01/2020
 (87) WO 2021/071538 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006103-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 US 62/910,977
 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053902 de 02/10/2020
 (87) WO 2021/067669 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006105-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 CN 201910941519.2 (51) H04W 52/02 (2006.01), H04W 76/28 (2006.01) (86) PCT CN2020/117747 de 25/09/2020 (87) WO 2021/063260 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006106-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2019 FI 20195892 (51) G06N 5/04 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01) (86) PCT FI2020/050676 de 13/10/2020 (87) WO 2021/074490 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006110-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02K 5/10 (2006.01) (86) PCT BR2019/050443 de 15/10/2019 (87) WO 2021/072512 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006112-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,253; 02/10/2019 US 62/909,254 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0215 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01) (86) PCT IL2020/051071 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064732 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006114-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/10/2019 US 62/914,972 (51) B65D 65/46 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT US2020/070665 de 14/10/2020 (87) WO 2021/077133 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006117-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 16/590,548 (51) G08C 13/00 (2006.01) (86) PCT US2020/053753 de 01/10/2020 (87) WO 2021/067567 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006118-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2019 US 16/682,937 (51) H03M 7/30 (2006.01), G06F 16/182 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), H03M 7/40 (2006.01) (86) PCT US2020/059765 de 10/11/2020 (87) WO 2021/096822 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006122-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/11/2019 EP 19209856.4; 18/11/2019 EP 19209857.2; 18/11/2019 US 19209858.0 (51) A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/082422 de 17/11/2020 (87) WO 2021/099324 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006123-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 GB 1914406.2 (51) C25B 1/04 (2006.01), B60L 50/75 (2006.01), H01M 16/00 (2006.01), H01M 8/0656 (2006.01), H01M 8/249 (2006.01) (86) PCT EP2020/077348 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064010 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006125-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2019 US 62/915,437; 26/11/2019 US 62/940,746; 28/01/2020 US 62/966,773; 28/01/2020 US 62/966,770; 28/01/2020 US 62/966,804; 30/01/2020 US 62/967,781; 29/05/2020 US 63/032,119; 29/05/2020 US 63/032,125; 23/07/2020 US 63/055,838 (51) A61K 38/47 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01) (86) PCT US2020/055830 de 15/10/2020 (87) WO 2021/076792 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006126-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 IN 201931039400 (51) C21C 7/064 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01) (86) PCT IN2020/050845 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064751 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006127-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) C22C 38/60 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 9/30 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01) (86) PCT IB2019/059868 de 18/11/2019 (87) WO 2021/099815 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006128-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 EP 19306336.9 (51) A01N 25/00 (2006.01), C09K 11/77 (2006.01) (86) PCT EP2020/078662 de 12/10/2020 (87) WO 2021/069755 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006129-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 16/593,516 (51) F24H 1/00 (2006.01), F28D 3/02 (2006.01), F28F 1/24 (2006.01) (86) PCT US2020/053895 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067663 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006130-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (86) PCT SE2019/051036 de 22/10/2019 (87) WO 2021/080476 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006131-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 DE 10 2019 007 573.0 (51) B62D 25/07 (2006.01), B62D 25/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/079392 de 19/10/2020 (87) WO 2021/083711 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006132-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2019 JP 2019-190252 (51) C07C 45/45 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 47/228 (2006.01), C07C 47/232 (2006.01), C07C 47/542 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (86) PCT JP2020/039006 de 16/10/2020 (87) WO 2021/075517 de 22/04/2021



(21) BR 11 2022 006133-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,885 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A23B 9/14 (2006.01) (86) PCT US2020/053539 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067433 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006134-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/10/2019 US 16/660,332 (51) A01D 41/14 (2006.01) (86) PCT US2020/056931 de 22/10/2020 (87) WO 2021/081254 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006135-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/09/2019 US 62/907,989 (51) G06F 3/048 (2006.01) (86) PCT US2020/053250 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067257 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006136-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/10/2019 US 62/925,068 (51) B65D 71/50 (2006.01) (86) PCT US2020/054485 de 07/10/2020 (87) WO 2021/080771 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006137-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/11/2019 EP 19208777.3; 15/05/2020 EP 20174872.0 (51) G16B 30/00 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01), A01M 21/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/080623 de 02/11/2020 (87) WO 2021/094115 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006139-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 EP 19201793.7 (51) B65D 5/38 (2006.01) (86) PCT EP2020/077949 de 06/10/2020 (87) WO 2021/069414 de 15/04/2021



(21) BR 11 2022 006141-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2019 EP PCT/EP2019/079932 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/080510 de 30/10/2020 (87) WO 2021/084068 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006142-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/05/2020 DE 10 2020 002 671.0 (51) F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01) (86) PCT EP2021/055567 de 05/03/2021 (87) WO 2021/223923 de 11/11/2021
(21) BR 11 2022 006145-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,993; 05/10/2020 US 17/063,486 (51) H04W 24/10 (2006.01) (86) PCT US2020/054416 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071845 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006146-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2019 US 62/929,174 (51) C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2020/057849 de 29/10/2020 (87) WO 2021/087036 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006147-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2006.01) (86) PCT SE2019/050965 de 04/10/2019 (87) WO 2021/066690 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006148-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 JP 2019-185052 (51) H01L 51/46 (2006.01)



	(86) PCT JP2020/036512 de 28/09/2020 (87) WO 2021/070647 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006149-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2019 US 62/915,803 (51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/051135 de 17/01/2020 (87) WO 2021/073775 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006151-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 IT 102019000017633 (51) D05B 27/02 (2006.01), D05B 27/08 (2006.01) (86) PCT IB2020/059132 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064582 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006152-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/11/2019 AT A51014/2019 (51) D21C 7/06 (2006.01), D21B 1/22 (2006.01), B30B 9/12 (2006.01), B30B 11/24 (2006.01) (86) PCT EP2020/073174 de 19/08/2020 (87) WO 2021/104692 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 006153-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 KR 10-2019-0130240; 16/10/2020 KR 10-2020-0134112 (51) B02C 18/14 (2006.01), B02C 18/16 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/014189 de 16/10/2020 (87) WO 2021/075921 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006155-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/12/2019 EP 19306622.2 (51) B28C 5/38 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), B28C 7/02 (2006.01), C04B 38/10 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/085361 de 09/12/2020 (87) WO 2021/116221 de 17/06/2021
(21) BR 11 2022 006156-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 04/10/2019 US 62/911,094; 03/09/2020 US 63/074,123 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT IB2020/059145 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064590 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006157-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/912,986 (51) C07D 491/107 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT IB2020/059431 de 07/10/2020 (87) WO 2021/070091 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006158-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/11/2019 JP JP 2019-210103 ((51) B08B 3/08 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01) (86) PCT JP2020/042754 de 17/11/2020 (87) WO 2021/100692 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006166-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,334 (51) C09K 8/08 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), C09K 8/68 (2006.01), C09K 8/90 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/10 (2006.01), C09K 8/582 (2006.01) (86) PCT EP2020/077577 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064131 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006170-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,283 (51) A23K 20/24 (2006.01), A23K 20/20 (2006.01), A23K 20/00 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), A23K 50/80 (2006.01) (86) PCT IL2020/050923 de 24/08/2020 (87) WO 2021/064720 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006171-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 16/591,867 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/00 (2006.01) (86) PCT US2020/053418 de 30/09/2020



(87) WO 2021/067366 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006174-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 US 62/909,106
 (51) A23L 5/43 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), C07D 311/62 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C12P 19/44 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053849 de 01/10/2020
 (87) WO 2021/067627 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006175-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 US 62/909,186
 (51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 35/66 (2006.01), A23L 33/135 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2020/052251 de 23/09/2020
 (87) WO 2021/067100 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006177-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 US 62/911,169
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053857 de 01/10/2020
 (87) WO 2021/067633 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006179-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 02/10/2019 US 16/591,250
 (51) B62D 55/21 (2006.01)
 (86) PCT US2020/051188 de 17/09/2020
 (87) WO 2021/067041 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006180-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 IT 102019000017627
 (51) D05B 55/14 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059133 de 30/09/2020
 (87) WO 2021/064583 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006182-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 US 62/973,475
 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K



	16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01) (86) PCT US2020/000038 de 02/10/2020 (87) WO 2021/066869 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006184-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,758 (51) A61K 31/4164 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054282 de 05/10/2020 (87) WO 2021/067946 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006186-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F25B 49/02 (2006.01) (86) PCT EP2019/076527 de 01/10/2019 (87) WO 2021/063485 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006193-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2019 WO PCT/IB2019/061102 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (86) PCT IB2020/062011 de 16/12/2020 (87) WO 2021/124136 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 006195-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 62/908,943 (51) C12N 7/02 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT US2020/053602 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067477 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006196-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 62/908,876; 05/11/2019 US 62/930,891; 11/02/2020 US 62/972,842; 05/08/2020 US 63/061,225 (51) H04W 36/30 (2006.01), H04W 36/36 (2006.01) (86) PCT US2020/053215 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067236 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006197-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 IT 102019000017801 (51) B26D 5/00 (2006.01), B26D 5/32 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 1/18 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01), B24B 3/46 (2006.01) (86) PCT EP2020/077600 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064145 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006199-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/11/2019 US 62/938,922 (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/130826 de 23/11/2020 (87) WO 2021/098877 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006200-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 EP 19382876.1 (51) C04B 14/04 (2006.01), C04B 26/02 (2006.01), C04B 111/54 (2006.01) (86) PCT EP2020/078038 de 07/10/2020 (87) WO 2021/069464 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006201-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,433 (51) H04W 76/15 (2006.01), H04W 36/36 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT SE2020/050928 de 01/10/2020 (87) WO 2021/066723 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006202-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,670 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054347 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071802 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006203-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2019 US 62/939,255 (51) C07C 255/05 (2006.01), H01M 10/0525 (2006.01), H01M 10/0567 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), C07C 253/34 (2006.01), C07C 255/62 (2006.01) (86) PCT US2020/061545 de 20/11/2020



	(87) WO 2021/102286 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006205-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/10/2019 US 62/911,334; 11/01/2020 US 62/959,917; 10/05/2020 US 63/022,559; 24/08/2020 US 63/069,696 (51) C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2020/054436 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071858 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006206-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/912,849; 26/08/2020 US 17/003,393 (51) H04B 7/26 (2006.01), H04W 40/12 (2006.01), H04W 40/22 (2006.01) (86) PCT US2020/048208 de 27/08/2020 (87) WO 2021/071602 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006207-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/10/2019 US 62/911,340; 01/03/2020 US 62/983,736; 08/05/2020 US PCT/US2020/032244; 24/08/2020 US 63/069,704 (51) A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054307 de 05/10/2020 (87) WO 2021/071788 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006208-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT CN2019/109803 de 02/10/2019 (87) WO 2021/062866 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006209-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,067 (51) H04W 8/00 (2006.01), H04W 48/08 (2006.01), H04W 48/14 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01), H04W 76/14 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01) (86) PCT US2020/053881 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067653 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006211-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2019 JP 2019-206709; 15/11/2019 JP 2019-206813



	(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2020/042428 de 13/11/2020 (87) WO 2021/095846 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006212-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F23N 5/00 (2006.01), F23N 5/18 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01) (86) PCT RU2019/000697 de 01/10/2019 (87) WO 2021/066669 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006213-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,308 (51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (86) PCT US2020/050996 de 16/09/2020 (87) WO 2021/067035 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006216-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2019/076708 de 02/10/2019 (87) WO 2021/063495 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006217-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2019 US 16/672,118 (51) E21B 21/00 (2006.01), C09K 8/36 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/50 (2006.01) (86) PCT US2019/063583 de 27/11/2019 (87) WO 2021/086416 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006218-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/10/2019 EP 19204554.0 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01) (86) PCT EP2020/076351 de 22/09/2020 (87) WO 2021/078452 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006220-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 IN 201921039821 (51) A61K 8/9789 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)



	(86) PCT EP2020/077391 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064034 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006222-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 IN 201941041231 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IN2020/050871 de 10/10/2020 (87) WO 2021/070203 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006224-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/909,850 (51) H02K 3/32 (2006.01), H02K 3/34 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01), H02K 1/20 (2006.01) (86) PCT US2020/040964 de 07/07/2020 (87) WO 2021/066917 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006225-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 AU 2019903706 (51) E21B 47/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/01 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01) (86) PCT AU2020/051063 de 02/10/2020 (87) WO 2021/062486 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006226-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,652 (51) A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2020/054360 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071812 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006229-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/11/2019 US 62/942,002 (51) A01H 6/54 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2020/083329 de 25/11/2020 (87) WO 2021/105191 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 006230-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 IN 201921040378



	(51) H04L 29/06 (2006.01) (86) PCT IN2020/050854 de 04/10/2020 (87) WO 2021/064754 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006231-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 US 62/914,330; 08/10/2020 US 17/066,066 (51) H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/024 (2006.01) (86) PCT US2020/055002 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072205 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006232-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06K 9/62 (2006.01), G06N 3/08 (2006.01), G06N 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2019/077413 de 09/10/2019 (87) WO 2021/069073 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006233-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 US 62/913,664; 12/03/2020 US 62/988,882 (51) A61K 31/7088 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2020/054947 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072167 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006234-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 62/908,851 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 16/14 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/072478 de 11/08/2020 (87) WO 2021/063575 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006237-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) E05D 5/10 (2006.01), E05D 7/04 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01) (86) PCT BR2019/050429 de 02/10/2019 (87) WO 2021/062498 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006238-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,780 (51) G01N 3/40 (2006.01) (86) PCT CA2020/051327 de 02/10/2020 (87) WO 2021/062556 de 08/04/2021



(21) BR 11 2022 006239-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,151 (51) G08G 5/00 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/44 (2006.01), H04W 12/08 (2006.01) (86) PCT US2020/053858 de 01/10/2020 (87) WO 2021/133451 de 01/07/2021
(21) BR 11 2022 006240-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/11/2019 EP 19405018.3 (51) B25J 9/16 (2006.01), B01L 1/02 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01), B25J 21/02 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT CH2020/000016 de 22/10/2020 (87) WO 2021/087628 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006241-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 IL 269764 (51) B01D 21/24 (2006.01), B01D 24/38 (2006.01), B01D 24/48 (2006.01), B01D 24/44 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), B01D 21/02 (2006.01), B01D 21/30 (2006.01), B01D 21/32 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), B01D 33/00 (2006.01), C02F 1/24 (2006.01), C02F 1/52 (2006.01), C02F 9/00 (2006.01), C02F 11/12 (2006.01), C02F 11/14 (2006.01), C02F 103/20 (2006.01) (86) PCT IL2020/051059 de 29/09/2020 (87) WO 2021/064725 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006242-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,653 (51) A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2020/054373 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071821 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006243-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/01/2020 US 62/957,848 (51) F01N 13/16 (2006.01), F01N 3/021 (2006.01) (86) PCT GB2021/050031 de 07/01/2021 (87) WO 2021/140326 de 15/07/2021



(21) BR 11 2022 006244-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 52/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/110536 de 11/10/2019 (87) WO 2021/068181 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006245-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 EP 19201029.6 (51) C07C 303/06 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/076570 de 23/09/2020 (87) WO 2021/063768 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006246-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 EP 19200793.8; 01/10/2019 US 62/908,770 (51) H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/103 (2006.01), H04N 19/154 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01) (86) PCT US2020/053172 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067204 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006247-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/10/2019 CN 201910968935.1 (51) H04W 52/02 (2006.01) (86) PCT CN2020/119899 de 09/10/2020 (87) WO 2021/068875 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006249-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 GB 1914166.2 (51) G01N 29/04 (2006.01), B06B 1/06 (2006.01), G01N 29/06 (2006.01), G01N 29/32 (2006.01), G10K 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/077228 de 29/09/2020 (87) WO 2021/063946 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006250-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,642 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054348 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071803 de 15/04/2021



(21) BR 11 2022 006251-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H02M 5/458 (2006.01), H02P 27/06 (2006.01), H02M 7/49 (2006.01) (86) PCT BR2020/050202 de 05/06/2020 (87) WO 2021/243425 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 006252-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/913,118; 04/08/2020 US 16/947,493 (51) H04W 74/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/070373 de 05/08/2020 (87) WO 2021/072413 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006254-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 IT 102019000017672 (51) B65G 29/00 (2006.01), B65C 9/06 (2006.01), B65G 47/244 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (86) PCT EP2020/076677 de 24/09/2020 (87) WO 2021/063788 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006255-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/913,065; 18/12/2019 US 62/950,000 (51) H04N 19/82 (2006.01), H04N 19/85 (2006.01) (86) PCT JP2020/024648 de 23/06/2020 (87) WO 2021/070427 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006257-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2019 EP 19203908.9 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08K 3/105 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01) (86) PCT EP2020/078755 de 13/10/2020 (87) WO 2021/074134 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006258-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 US 62/912,335; 06/10/2020 US 17/064,529 (51) H04W 48/16 (2006.01) (86) PCT US2020/054530 de 07/10/2020



(87) WO 2021/071912 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006259-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 06/12/2019 GB 1917867.2
(51) C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(86) PCT GB2020/053107 de 04/12/2020
(87) WO 2021/111142 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 006260-5 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 14/10/2019 US 62/914,825
(51) C12N 15/113 (2006.01)
(86) PCT EP2020/078845 de 14/10/2020
(87) WO 2021/074191 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006261-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 23/10/2019 EP 19204928.6
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)
(86) PCT EP2020/079753 de 22/10/2020
(87) WO 2021/078861 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 006262-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/65 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)
(86) PCT CN2019/113887 de 29/10/2019
(87) WO 2021/081732 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 006264-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 18/10/2019 US 62/923,031
(51) A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(86) PCT IB2020/059729 de 15/10/2020
(87) WO 2021/074860 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006267-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/10/2019 US 62/908,882; 01/10/2019 US 62/908,995; 11/06/2020 US 63/037,782; 15/07/2020 US 63/052,214
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01),



	A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT IB2020/059185 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064618 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006272-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 US 62/912,368 (51) A01N 1/02 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01), A61K 35/51 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (86) PCT SG2020/050572 de 08/10/2020 (87) WO 2021/071430 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006274-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/10/2019 IB PCT/IB2019/058736 (51) F02M 21/04 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02M 25/022 (2006.01), F02M 25/025 (2006.01) (86) PCT EP2020/064219 de 21/05/2020 (87) WO 2021/073783 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006275-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 SE 1951231-8 (51) C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT EP2020/080137 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083869 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006276-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 SE 1930336-1 (51) B30B 5/06 (2006.01), B27N 3/06 (2006.01), B27N 3/24 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01), B27N 3/26 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01) (86) PCT SE2020/050996 de 19/10/2020 (87) WO 2021/076044 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006277-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 DE 20 2019 004 316.0; 05/12/2019 DE 20 2019 004 962.2 (51) B65D 77/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/000178 de 16/10/2020 (87) WO 2021/073766 de 22/04/2021



(21) BR 11 2022 006279-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2019 US 62/915,771 (51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 241/00 (2006.01), C07D 263/02 (2006.01), C07D 263/30 (2006.01) (86) PCT US2020/055669 de 15/10/2020 (87) WO 2021/076688 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006280-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 SE 1951232-6 (51) C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT EP2020/080140 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083870 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006282-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,802 (51) C12Q 1/689 (2006.01), G16B 20/00 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01) (86) PCT US2020/054273 de 05/10/2020 (87) WO 2021/067941 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006283-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/10/2019 EP 19203400.7 (51) A61K 47/68 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/078979 de 15/10/2020 (87) WO 2021/074261 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006284-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 DE 20 2019 004 090.0; 22/02/2020 DE 20 2020 000 730.7 (51) E04C 3/29 (2006.01) (86) PCT EP2020/000171 de 03/10/2020 (87) WO 2021/063536 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006285-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04L 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2019/111337 de 15/10/2019 (87) WO 2021/072658 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006286-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 JP 2019-181593 (51) C12N 5/071 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2020/037329 de 30/09/2020 (87) WO 2021/066076 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006287-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,318 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/06 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01), A61F 2/12 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/059287 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064686 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006288-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 SE 1930335-3 (51) B30B 5/06 (2006.01), B27N 3/06 (2006.01), B27N 3/24 (2006.01), E04F 13/00 (2006.01), E04F 15/00 (2006.01) (86) PCT SE2020/050997 de 19/10/2020 (87) WO 2021/076045 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006289-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2019 FR 1913084; 31/07/2020 FR 2008156 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01) (86) PCT FR2020/052013 de 06/11/2020 (87) WO 2021/099715 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006291-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2019 EP 19213279.3 (51) A24F 40/85 (2006.01) (86) PCT EP2020/083590 de 27/11/2020 (87) WO 2021/110548 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 006292-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,648 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054393 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071832 de 15/04/2021



(21) BR 11 2022 006293-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/03/2020 AT A 50221/2020 (51) B30B 9/26 (2006.01), B30B 9/12 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01) (86) PCT AT2020/060484 de 22/12/2020 (87) WO 2021/184051 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 006294-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/10/2019 EP 19205103.5 (51) B60T 8/1766 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/078689 de 13/10/2020 (87) WO 2021/078578 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006296-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 US 62/913,515; 10/10/2019 US 62/913,524 (51) A23L 33/175 (2006.01), A23J 3/00 (2006.01), A23J 7/00 (2006.01), A23P 10/35 (2006.01) (86) PCT US2020/055068 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072259 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006297-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/11/2019 EP 19208394.7 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/081513 de 09/11/2020 (87) WO 2021/094259 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006298-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,712; 10/01/2020 US 62/959,230; 12/06/2020 US 63/038,234 (51) A61K 31/5415 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01) (86) PCT US2020/042264 de 16/07/2020 (87) WO 2021/066922 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006299-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/11/2019 AT A50989/2019 (51) B08B 3/10 (2006.01), B29C 64/124 (2006.01), B29C 64/245 (2006.01),



	B29C 64/35 (2006.01), B29C 64/393 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2006.01), B33Y 40/20 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/082271 de 16/11/2020 (87) WO 2021/094613 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006300-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/11/2019 FI 20195993 (51) D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 13/08 (2006.01), D21H 17/07 (2006.01) (86) PCT FI2020/050749 de 13/11/2020 (87) WO 2021/099679 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006301-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 DE 20 2019 004 316.0; 05/12/2019 DE 20 2019 004 962.2 (51) B65D 77/04 (2006.01) (86) PCT EP2020/000179 de 16/10/2020 (87) WO 2021/073767 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006302-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/12/2019 US 62/949,314 (51) C12N 15/113 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2020/065654 de 17/12/2020 (87) WO 2021/127209 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 006303-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/909,989 (51) H04R 1/10 (2006.01), A61F 11/06 (2006.01) (86) PCT IB2020/059245 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064658 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006304-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,498 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/013397 de 29/09/2020



(87) WO 2021/066559 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006308-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 IN 201941039822
 (51) A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059196 de 01/10/2020
 (87) WO 2021/064625 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006309-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 IN 201941039823
 (51) A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 47/20 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059197 de 01/10/2020
 (87) WO 2021/064626 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006313-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 US 62/911,035; 07/10/2019 US 62/911,689; 07/08/2020 US 63/062,785
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61J 1/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059280 de 02/10/2020
 (87) WO 2021/064682 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006314-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 EP 19201557.6; 24/02/2020 EP 20159037.9; 06/03/2020 EP 20161483.1
 (51) C07D 213/36 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/077661 de 02/10/2020
 (87) WO 2021/064175 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006315-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/10/2019 US 62/912,558; 07/10/2020 US 16/948,956



	(51) H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT US2020/054801 de 08/10/2020 (87) WO 2021/072088 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006317-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2019 US 62/930,810; 05/11/2020 US 17/089,885 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01) (86) PCT US2020/059029 de 05/11/2020 (87) WO 2021/092119 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006320-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/10/2019 EP 19203030.2 (51) B65D 75/34 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01) (86) PCT EP2020/078629 de 12/10/2020 (87) WO 2021/074082 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006321-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,057 (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01) (86) PCT US2020/053988 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067734 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006322-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/913,056; 22/06/2020 US 16/908,282 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01) (86) PCT US2020/052206 de 23/09/2020 (87) WO 2021/071674 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006324-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2019 DE 10 2019 128 030.3 (51) E04H 12/22 (2006.01), B21H 3/02 (2006.01), B21D 53/24 (2006.01), B21D 22/16 (2006.01) (86) PCT EP2020/077904 de 06/10/2020 (87) WO 2021/073927 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006327-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 US 62/916,975 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054380 de 06/10/2020 (87) WO 2021/076353 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006328-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19290101.5 (51) C22C 1/10 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 26/00 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/075509 de 11/09/2020 (87) WO 2021/063653 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006329-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 US 62/928,152 (51) A61K 38/095 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT IB2020/060185 de 29/10/2020 (87) WO 2021/084483 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006330-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,594 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61K 35/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054063 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067800 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006331-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 EP 19201575.8 (51) G10L 21/0272 (2006.01), G06N 3/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/077716 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064204 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006332-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,161; 29/09/2020 US 17/036,517 (51) H04W 72/04 (2006.01) (86) PCT CN2020/119216 de 30/09/2020 (87) WO 2021/063385 de 08/04/2021



(21) BR 11 2022 006333-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 US 62/914,398; 09/10/2020 US 17/067,242 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 36/00 (2006.01), H04W 76/19 (2006.01) (86) PCT US2020/055163 de 10/10/2020 (87) WO 2021/072334 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006334-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 IT 102019000019854 (51) B65D 75/36 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01) (86) PCT IB2020/059093 de 29/09/2020 (87) WO 2021/084340 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006336-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,620 (51) C08F 218/08 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (86) PCT IB2020/020059 de 05/10/2020 (87) WO 2021/064474 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006337-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 EP 19201052.8 (51) A23L 7/152 (2006.01), A21D 2/38 (2006.01), A23L 29/20 (2006.01), A23L 29/231 (2006.01), A23L 29/269 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A23L 33/21 (2006.01) (86) PCT EP2020/077704 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064196 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006338-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,278 (51) C12N 15/113 (2006.01) (86) PCT US2020/053999 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067744 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006339-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,069; 18/03/2020 US 62/991,525 (51) C07F 7/08 (2006.01), C07C 50/28 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01)



	(86) PCT US2020/054107 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067836 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006340-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 US 62/916,905 (51) C08L 25/12 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08F 255/08 (2006.01) (86) PCT US2020/055462 de 14/10/2020 (87) WO 2021/076541 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006341-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 DK PA 2019 01154 (51) C07H 1/06 (2006.01), B01D 61/14 (2006.01), B01D 61/16 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01), B01J 39/05 (2006.01) (86) PCT IB2020/059201 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064629 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006342-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201250.8 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/9717 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01) (86) PCT EP2019/085873 de 18/12/2019 (87) WO 2021/063526 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006343-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,189; 07/10/2019 US 62/911,955 (51) H04N 19/60 (2006.01), H04N 19/137 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01) (86) PCT KR2020/013492 de 05/10/2020 (87) WO 2021/066616 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006345-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201251.6 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)



	(86) PCT EP2019/085875 de 18/12/2019 (87) WO 2021/063527 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006346-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,208; 22/09/2020 US 17/027,885 (51) H04W 4/46 (2006.01) (86) PCT CN2020/119083 de 29/09/2020 (87) WO 2021/063374 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006347-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/12/2019 US 62/942,970; 09/01/2020 EP 20150871.0 (51) C07C 43/215 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07C 69/92 (2006.01), C07C 47/575 (2006.01), C07C 41/26 (2006.01), C07C 45/32 (2006.01), C07C 45/34 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/084133 de 01/12/2020 (87) WO 2021/110680 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 006348-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,437; 27/05/2020 US 16/884,886 (51) H04W 64/00 (2006.01), H04W 84/06 (2006.01) (86) PCT US2020/054066 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067803 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006350-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 US 62/914,315; 08/10/2020 US 17/066,308 (51) H04N 19/103 (2006.01), H04N 19/174 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01) (86) PCT US2020/055013 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072215 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006352-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 IT 102019000017975 (51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/059250 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064663 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006354-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 EP 19201182.3 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/076868 de 25/09/2020 (87) WO 2021/063818 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006355-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/909,911 (51) F03B 13/26 (2006.01), F03B 13/00 (2006.01), F03B 13/12 (2006.01) (86) PCT US2020/053751 de 01/10/2020 (87) WO 2021/067566 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006357-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 CH 01264/19; 08/11/2019 CH 01410/19 (51) H02G 1/08 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/50 (2006.01), G02B 6/52 (2006.01) (86) PCT EP2020/077091 de 28/09/2020 (87) WO 2021/063881 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006359-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 US 62/914,403; 29/09/2020 US 17/036,991 (51) H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/053618 de 30/09/2020 (87) WO 2021/071725 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006360-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP PCT/EP2019/076805 (51) H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/14 (2006.01) (86) PCT CN2020/118389 de 28/09/2020 (87) WO 2021/063308 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006361-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201253.2 (51) A61K 8/99 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9717 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085879 de 18/12/2019



(87) WO 2021/063528 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006362-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 03/10/2019 EP 19201255.7
 (51) A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61K 35/741 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/085880 de 18/12/2019
 (87) WO 2021/063529 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006363-6 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 04/10/2019 US 62/910,620
 (51) C08F 210/02 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/020058 de 05/10/2020
 (87) WO 2021/064473 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006364-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 01/10/2019 GB 1914165.4; 22/11/2019 GB 1917059.6; 02/06/2020 GB 2008248.3
 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/077608 de 01/10/2020
 (87) WO 2021/064152 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006365-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 03/10/2019 EP 19201256.5
 (51) A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
 (86) PCT EP2019/085881 de 18/12/2019
 (87) WO 2021/063530 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 006366-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 02/10/2019 EP 19201216.9
 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2020/075132 de 09/09/2020
 (87) WO 2021/063640 de 08/04/2021



(21) BR 11 2022 006367-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201258.1 (51) A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/085882 de 18/12/2019 (87) WO 2021/063531 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006368-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911.185; 07/10/2019 US 62/911.951 (51) H04N 19/60 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01) (86) PCT KR2020/013459 de 05/10/2020 (87) WO 2021/066598 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006369-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 EP 19201259.9 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61K 35/74 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01) (86) PCT EP2019/085884 de 18/12/2019 (87) WO 2021/063532 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006370-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,708 (51) F04C 18/344 (2006.01), F02M 25/08 (2006.01) (86) PCT US2020/050882 de 15/09/2020 (87) WO 2021/067031 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006372-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2019 GB 1914958.2; 16/10/2019 EP 19203640.8; 31/03/2020 GB 2004768.4; 31/03/2020 GB 2004769.2; 26/06/2020 EP PCT/EP2020/068165; 26/06/2020 GB 2009825.7; 13/10/2020 GB PCT/GB2020/052547 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/656 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01)



	(86) PCT GB2020/052625 de 16/10/2020 (87) WO 2021/074652 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006373-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 DE 10 2019 127 431.1 (51) F01K 3/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/077674 de 02/10/2020 (87) WO 2021/069327 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006376-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) G06F 17/00 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT IN2019/050736 de 04/10/2019 (87) WO 2021/064737 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006377-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 US 62/914,335; 08/10/2020 US 17/066,014 (51) H04W 12/04 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/10 (2006.01), H04W 12/12 (2006.01), H04W 48/16 (2006.01) (86) PCT US2020/055021 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072223 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006378-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,604; 30/10/2019 US 62/927,811; 04/11/2019 US 62/930,474; 06/03/2020 US 62/986,393; 25/09/2020 US 17/033,508 (51) H04N 19/86 (2006.01), H04N 19/597 (2006.01), H04N 19/184 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01) (86) PCT KR2020/013420 de 29/09/2020 (87) WO 2021/066575 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006379-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 62/908,832 (51) H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT US2020/053401 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067354 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006381-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 US 62/913,417



	(51) C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2020/054896 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072140 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006382-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 EP 19201180.7 (51) C12N 5/0789 (2006.01), A61K 35/15 (2006.01), A61K 35/28 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/077638 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064164 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006384-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 16/593,566 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (86) PCT US2020/052996 de 28/09/2020 (87) WO 2021/067148 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006385-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 EP 19382845.6 (51) C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (86) PCT EP2020/077426 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064056 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006386-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/912,980 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT IB2020/059430 de 07/10/2020 (87) WO 2021/070090 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006387-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 CN PCT/CN2019/109809 (51) H04N 19/436 (2006.01) (86) PCT CN2020/119932 de 09/10/2020 (87) WO 2021/063421 de 08/04/2021



(21) BR 11 2022 006389-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054448 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022267 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006391-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 IL 269795 (51) A01N 65/00 (2006.01), C07C 13/06 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01) (86) PCT IL2020/051058 de 29/09/2020 (87) WO 2021/064724 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006392-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054450 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022269 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006393-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054449 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022268 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006394-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 EP 19201065.0; 17/12/2019 EP PCT/EP2019/085557; 25/06/2020 EP 20182230.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 495/02 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2020/077595 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064142 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006395-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 16/590,005



	(51) G16H 40/20 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G06N 20/00 (2006.01), G06Q 10/00 (2006.01), G16H 50/70 (2006.01) (86) PCT US2020/053706 de 01/10/2020 (87) WO 2021/067544 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006396-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT CN2019/109805 de 02/10/2019 (87) WO 2021/062868 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006398-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,323 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01) (86) PCT US2020/053951 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067702 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006399-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 US 62/927,854 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01), F16L 37/56 (2006.01) (86) PCT IB2020/060031 de 26/10/2020 (87) WO 2021/084402 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006400-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/11/2019 IT 102019000021993 (51) B60N 2/58 (2006.01), B60N 2/60 (2006.01) (86) PCT IB2020/060755 de 16/11/2020 (87) WO 2021/099912 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006401-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,201 (51) H04W 8/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054266 de 05/10/2020 (87) WO 2021/067937 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006402-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/10/2019 US 62/908,809 (51) H04W 28/00 (2006.01)



	(86) PCT US2020/053466 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067391 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006409-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,051 (51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (86) PCT US2020/054071 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067807 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006410-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 16/592,196 (51) G11C 16/34 (2006.01), G06F 9/50 (2006.01) (86) PCT US2020/053211 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067232 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006411-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 IT 102019000017822 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2020/077417 de 30/09/2020 (87) WO 2021/064051 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006412-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,083; 04/08/2020 US 63/060,690; 06/08/2020 US 63/062,016 (51) E05B 27/00 (2006.01), E05B 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054108 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067837 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006419-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054453 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022272 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006421-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01)



	(86) PCT US2020/054452 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022271 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006422-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054451 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022270 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006427-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,422; 05/11/2019 US 62/930,838 (51) G02B 6/40 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01), G02B 6/43 (2006.01) (86) PCT US2020/054163 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067880 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006429-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,808 (51) H04N 19/52 (2006.01), H04N 7/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054454 de 06/10/2020 (87) WO 2021/022273 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 006432-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 EP 19202138.4 (51) A24D 3/17 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/078194 de 08/10/2020 (87) WO 2021/069534 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006433-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/10/2019 US 62/925,492 (51) A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (86) PCT US2020/070688 de 23/10/2020 (87) WO 2021/081557 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006435-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/10/2019 US 62/926,152; 10/01/2020 US 62/959,378



	(51) H01H 33/00 (2006.01), H01H 33/12 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01), H01H 33/662 (2006.01) (86) PCT EP2020/025461 de 16/10/2020 (87) WO 2021/078409 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006436-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 NO 20191180 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/077510 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064098 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006438-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910.674 (51) B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (86) PCT US2020/070606 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067998 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006439-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/909,841 (51) C07K 16/00 (2006.01) (86) PCT IB2020/059265 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064671 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006440-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/912,000; 17/10/2019 US 62/916,468 (51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054601 de 07/10/2020 (87) WO 2021/071962 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006441-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,871 (51) C12Q 1/6883 (2006.01) (86) PCT US2020/053900 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067667 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006442-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 13/11/2019 GB 1916469.8 (51) B41F 15/36 (2006.01), B41N 1/24 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01) (86) PCT IB2020/060641 de 12/11/2020 (87) WO 2021/094962 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006444-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01), H04W 72/12 (2006.01), H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT JP2019/040341 de 11/10/2019 (87) WO 2021/070397 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006450-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/11/2019 JP 2019-212874 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01) (86) PCT JP2020/044051 de 26/11/2020 (87) WO 2021/107025 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 006451-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/910,329; 08/06/2020 US 63/036,172 (51) B65G 1/04 (2006.01), B23P 21/00 (2006.01), B23Q 7/14 (2006.01), B65G 1/137 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01) (86) PCT US2020/053669 de 01/10/2020 (87) WO 2021/067523 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006452-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/10/2019 NO 20191257 (51) E21B 43/112 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 29/10 (2006.01), B21D 39/20 (2006.01) (86) PCT NO2020/050245 de 07/10/2020 (87) WO 2021/080434 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006453-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/10/2019 CN PCT/CN2019/109837 (51) H04N 19/60 (2006.01) (86) PCT CN2020/119912 de 09/10/2020 (87) WO 2021/063418 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006454-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/10/2019 JP 2019-189744 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (86) PCT JP2020/030909 de 14/08/2020 (87) WO 2021/075139 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006458-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/11/2019 EP 19382990.0 (51) A61K 31/6615 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01) (86) PCT EP2020/081674 de 10/11/2020 (87) WO 2021/094331 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006459-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 IT 102019000017849 (51) B29C 43/36 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29C 33/20 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01) (86) PCT IB2020/059208 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064631 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006460-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 US 62/909,826 (51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT IL2020/051070 de 01/10/2020 (87) WO 2021/064731 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006462-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 16/593,693 (51) C08G 73/12 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01) (86) PCT US2020/054042 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067780 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006465-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 NL 2023972; 10/01/2020 NL 2024650 (51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/113 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)



	(86) PCT NL2020/050022 de 16/01/2020 (87) WO 2021/071354 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006470-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/11/2019 US 62/930,889 (51) A61M 1/28 (2006.01), G16H 20/40 (2006.01), A61M 1/14 (2006.01), G16H 20/10 (2006.01), G16H 20/17 (2006.01), G16H 40/40 (2006.01), G16H 40/63 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01) (86) PCT US2020/059117 de 05/11/2020 (87) WO 2021/092178 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006473-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,760; 15/10/2019 US 62/915,450 (51) A61K 47/64 (2006.01), A61K 47/65 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01) (86) PCT US2020/054251 de 05/10/2020 (87) WO 2021/067930 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006475-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 14/10/2019 IT 102019000018725 (51) B29C 31/06 (2006.01), B29C 48/25 (2006.01), B29C 48/255 (2006.01), B29C 48/285 (2006.01), B29C 48/92 (2006.01) (86) PCT IB2020/059561 de 12/10/2020 (87) WO 2021/074771 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006476-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,526; 29/10/2019 US 62/927,500; 17/02/2020 US 62/977,630 (51) C12N 15/11 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054093 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067825 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006477-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 FR FR1912068 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2020/080195 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083904 de 06/05/2021



(21) BR 11 2022 006478-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 16/597,427 (51) H02H 9/04 (2006.01), H02H 5/00 (2006.01) (86) PCT US2020/041366 de 09/07/2020 (87) WO 2021/071564 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006479-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 FR FR1912067 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01) (86) PCT EP2020/080194 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083903 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006481-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/10/2019 US 62/914,526; 14/10/2019 US 62/914,849; 09/10/2020 US 16/949,033 (51) H04W 36/00 (2006.01) (86) PCT US2020/070661 de 13/10/2020 (87) WO 2021/077131 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006482-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 FR FR1912065 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (86) PCT EP2020/080193 de 27/10/2020 (87) WO 2021/083902 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006483-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 IT 102019000017960 (51) F21V 15/01 (2006.01), F21V 23/00 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01), F21S 8/08 (2006.01), F21Y 115/10 (2006.01) (86) PCT IB2020/059239 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064654 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006485-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/10/2019 US 62/909,755; 02/10/2019 US 62/909,756; 01/10/2020 US



	17/061,341 (51) H02S 20/32 (2006.01), F24S 30/422 (2006.01), F24S 30/425 (2006.01), F24S 50/00 (2006.01), F24S 50/20 (2006.01), G05D 3/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054096 de 02/10/2020 (87) WO 2021/067828 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006486-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/911,045 (51) B05B 12/02 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT US2020/047696 de 24/08/2020 (87) WO 2021/066962 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006487-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 US 62/910,926 (51) A61B 17/17 (2006.01) (86) PCT US2020/054289 de 05/10/2020 (87) WO 2021/067950 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006488-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2019 CN 201911059379.2 (51) A61F 13/49 (2006.01) (86) PCT JP2019/045424 de 20/11/2019 (87) WO 2021/084764 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006491-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 AU 2019903756 (51) B01J 3/00 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01) (86) PCT IB2020/059231 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064647 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006492-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/10/2019 GB 1914386.6 (51) H04W 4/44 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT GB2020/052440 de 02/10/2020 (87) WO 2021/064425 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006494-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional



	(30) 16/10/2019 JP 2019-189628 (51) B32B 7/06 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01) (86) PCT JP2020/038664 de 13/10/2020 (87) WO 2021/075435 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006498-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 JP 2019-186417 (51) D06M 15/643 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D04H 1/732 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 101/20 (2006.01) (86) PCT JP2020/036876 de 29/09/2020 (87) WO 2021/070674 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006499-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/11/2019 DE 10 2019 217 988.6 (51) G06T 7/246 (2006.01), G06T 7/269 (2006.01) (86) PCT EP2020/081404 de 09/11/2020 (87) WO 2021/099149 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 006501-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 CN 201910951369.3 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT CN2020/117478 de 24/09/2020 (87) WO 2021/068755 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006502-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C08F 2/40 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (86) PCT CN2019/115862 de 06/11/2019 (87) WO 2020/038496 de 27/02/2020
(21) BR 11 2022 006505-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 DE 10 2019 215 692.4 (51) G01N 21/90 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (86) PCT DE2020/200066 de 06/08/2020 (87) WO 2021/069033 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006506-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (51) H02P 9/02 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01), H02P 9/08 (2006.01), H02P 9/14 (2006.01), H02P 9/26 (2006.01), H02P 9/42 (2006.01), H02P 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2019/076967 de 04/10/2019 (87) WO 2021/063522 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 006507-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,655 (51) A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2020/054352 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071806 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006508-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 EP EP2019/077458 (51) A23L 29/00 (2006.01), C01B 33/16 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 37/02 (2006.01) (86) PCT EP2020/065084 de 29/05/2020 (87) WO 2021/069108 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006512-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2020 EP 20158530.4 (51) H02S 50/00 (2006.01) (86) PCT EP2021/052478 de 03/02/2021 (87) WO 2021/165038 de 26/08/2021
(21) BR 11 2022 006517-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/01/2020 US 62/963,929; 06/01/2021 US 17/143,095 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (86) PCT US2021/012897 de 11/01/2021 (87) WO 2021/150388 de 29/07/2021
(21) BR 11 2022 006520-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C09J 175/04 (2006.01), C09J 133/10 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C09J 133/00 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01), C09J 125/04 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/114657 de 31/10/2019



(87) WO 2021/081879 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 006521-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 21/10/2019 IT 102019000019442
 (51) B62D 61/00 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01), B62D 63/06 (2006.01), B62D 53/00 (2006.01), B62D 65/18 (2006.01)
 (86) PCT IB2020/059802 de 19/10/2020
 (87) WO 2021/079251 de 29/04/2021

(21) BR 11 2022 006522-1 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 11/10/2019 US 16/599,564
 (51) B29C 45/27 (2006.01), B29C 45/20 (2006.01), B29C 45/23 (2006.01), B29C 45/28 (2006.01)
 (86) PCT US2020/053452 de 30/09/2020
 (87) WO 2021/071712 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006523-0 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 08/10/2019 US 62/912,317
 (51) C07H 19/04 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01)
 (86) PCT US2020/054500 de 07/10/2020
 (87) WO 2021/071890 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006524-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 27/10/2019 US 62/926,559
 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01)
 (86) PCT US2020/057397 de 26/10/2020
 (87) WO 2021/086793 de 06/05/2021

(21) BR 11 2022 006526-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 06/12/2019 US 16/705,517
 (51) E21B 43/12 (2006.01), G01M 99/00 (2006.01)
 (86) PCT US2019/065108 de 06/12/2019
 (87) WO 2021/112883 de 10/06/2021

(21) BR 11 2022 006530-2 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
 (30) 17/10/2019 US 62/916,749; 18/10/2019 US 62/923,253; 23/09/2020 US



	63/082,425; 24/09/2020 US 63/082,899 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT US2020/056031 de 16/10/2020 (87) WO 2021/076925 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006534-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/10/2019 EP 19205006.0 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2020/080076 de 26/10/2020 (87) WO 2021/079002 de 29/04/2021
(21) BR 11 2022 006535-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/10/2019 US 62/912,390 (51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01) (86) PCT US2020/054313 de 05/10/2020 (87) WO 2021/071789 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006536-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 JP 2019-187316 (51) C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (86) PCT JP2020/028616 de 27/07/2020 (87) WO 2021/070452 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006537-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A23C 21/02 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/00 (2006.01), A23L 33/19 (2006.01), A23L 33/18 (2006.01) (86) PCT NL2019/050729 de 07/11/2019 (87) WO 2021/091369 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006538-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2019/114802 de 31/10/2019 (87) WO 2021/081918 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006540-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,981



	(51) E05D 15/24 (2006.01), E06B 3/38 (2006.01), E06B 9/15 (2006.01), E06B 9/171 (2006.01) (86) PCT US2020/054375 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071822 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006542-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2019 US 16/672,429 (51) G06F 21/53 (2006.01), G06F 21/57 (2006.01), G06F 21/10 (2006.01) (86) PCT US2020/056955 de 23/10/2020 (87) WO 2021/086737 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006543-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (86) PCT IB2019/001115 de 17/10/2019 (87) WO 2021/094797 de 20/05/2021
(21) BR 11 2022 006544-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 EP 19201647.5 (51) C11D 1/04 (2006.01), C11D 1/08 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/37 (2006.01) (86) PCT EP2020/078157 de 07/10/2020 (87) WO 2021/069516 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006545-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/12/2019 AT A51137/2019 (51) B26D 1/40 (2006.01), B26D 1/62 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01), B65H 35/08 (2006.01) (86) PCT EP2020/081475 de 09/11/2020 (87) WO 2021/121774 de 24/06/2021
(21) BR 11 2022 006546-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 US 62/911,833 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 211/22 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2020/054403 de 06/10/2020 (87) WO 2021/071837 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006549-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de



	requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/10/2019 EP 19203834.7 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 39/112 (2006.01) (86) PCT EP2020/079140 de 15/10/2020 (87) WO 2021/074352 de 22/04/2021
(21) BR 11 2022 006550-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/11/2019 US 62/929,505; 26/06/2020 US 63/045,038; 22/09/2020 US 63/081,629 (51) C07K 14/245 (2006.01) (86) PCT IB2020/060081 de 28/10/2020 (87) WO 2021/084429 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006552-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/11/2019 CN PCT/CN2019/116428 (51) H04W 74/08 (2006.01) (86) PCT CN2020/126523 de 04/11/2020 (87) WO 2021/088880 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 006554-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 DE 10 2019 127 224.6 (51) B63C 11/46 (2006.01), B63B 32/10 (2006.01), B63B 32/20 (2006.01), A63B 35/12 (2006.01) (86) PCT EP2020/074383 de 02/09/2020 (87) WO 2021/069148 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006557-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/10/2019 JP 2019-199208 (51) F27D 1/00 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/54 (2006.01), C04B 35/03 (2006.01), C04B 35/484 (2006.01) (86) PCT JP2020/039864 de 23/10/2020 (87) WO 2021/085325 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006559-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/10/2019 FR FR1911670 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (86) PCT FR2020/051850 de 16/10/2020



(87) WO 2021/074542 de 22/04/2021

(21) BR 11 2022 006560-4 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/10/2019 US 62/913,122; 09/10/2019 US 62/913,125
(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT EP2020/078507 de 09/10/2020
(87) WO 2021/069721 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006563-9 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/10/2019 US 62/911,548
(51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(86) PCT EP2020/078111 de 07/10/2020
(87) WO 2021/069488 de 15/04/2021

(21) BR 11 2022 006564-7 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/11/2019 US 62/939,117
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01)
(86) PCT US2020/061706 de 22/11/2020
(87) WO 2021/102391 de 27/05/2021

(21) BR 11 2022 006566-3 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 19/12/2019 IB PCT/IB2019/061105
(51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01)
(86) PCT IB2020/062116 de 17/12/2020
(87) WO 2021/124203 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 006569-8 Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/10/2019 DE 10 2019 007 561.7
(51) B60R 7/04 (2006.01), B60R 5/00 (2006.01), B61D 37/00 (2006.01), B60R 7/02 (2006.01)
(86) PCT EP2020/079387 de 19/10/2020
(87) WO 2021/083707 de 06/05/2021



(21) BR 11 2022 006572-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/912,929 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (86) PCT US2020/054992 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072198 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006574-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/10/2019 EP 19202638.3 (51) A23K 20/174 (2006.01), A23P 10/30 (2006.01) (86) PCT EP2020/078658 de 12/10/2020 (87) WO 2021/069752 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006575-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/10/2019 JP 2019-195255 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (86) PCT JP2020/040157 de 27/10/2020 (87) WO 2021/085396 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006578-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/10/2019 US 62/913,111 (51) C07K 14/13 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01) (86) PCT US2020/055100 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072284 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006580-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/10/2019 DE 10 2019 007 569.2 (51) B62D 25/07 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01) (86) PCT EP2020/079390 de 19/10/2020 (87) WO 2021/083710 de 06/05/2021
(21) BR 11 2022 006583-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/10/2019 US 62/913,574 (51) C07D 217/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01)



	(86) PCT US2020/055129 de 09/10/2020 (87) WO 2021/072307 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006584-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2020 IT 102020000005920 (51) B26F 1/22 (2006.01) (86) PCT IB2021/052304 de 19/03/2021 (87) WO 2021/186403 de 23/09/2021
(21) BR 11 2022 006587-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/10/2019 KR 10-2019-0123595 (51) G06F 16/24 (2006.01), G06F 16/53 (2006.01), G06F 16/63 (2006.01), G06F 16/903 (2006.01), G06F 16/955 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT KR2020/011432 de 26/08/2020 (87) WO 2021/071089 de 15/04/2021
(21) BR 11 2022 006588-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C05F 11/00 (2006.01), A01N 65/03 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (86) PCT GB2020/052369 de 30/09/2020 (87) WO 2021/069866 de 15/04/2021
(21) BR 21 2022 006423-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/10/2019 ES P201930858 (51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01) (86) PCT ES2020/070587 de 29/09/2020 (87) WO 2021/064268 de 08/04/2021
(21) PI 0722631-4 A2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/02/2006 ZA 2006/01476 (51) G06K 19/07 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01), H04Q 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2007/050401 de 07/02/2007 (87) WO 2007/096797 de 30/08/2007



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 2015 031733-2 A2

Código 1.2 - Notificação – Pedido Retirado – PCT

(22) 31/07/2014

(71) BIOTECHNOLOGY INSTITUTE, I MAS D, S.L. (ES)

(86) PCT ES2014/070623 de 31/07/2014

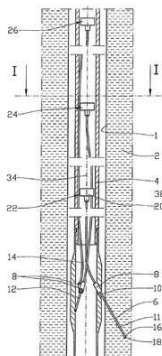
(87) WO 2015/015037 de 05/02/2015

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2635 de 06/07/2021.



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 2015 032176-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/06/2014

(30) 24/06/2013 EP 13173376.8

(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 4/16 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO APRIMORADOS PARA PRODUZIR UMA ABERTURA LATERAL FORA DE UM FURO DE POÇO

(71) FISHBONES AS (NO)

(72) RUNE FREYER

(85) 22/12/2015

(86) PCT NO2014/050102 de 17/06/2014

(87) WO 2014/209126 de 31/12/2014

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 2671, que reformou a decisão em relação ao item 4 do parecer.

(21) BR 11 2019 026794-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 21/08/2019

(51) G09G 3/30 (2006.01)

(54) SUBSTRATO DE DISPLAY E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E DISPOSITIVO DE DISPLAY

(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) CHAO ZENG; WEIYUN HUANG; YUE LONG; YAO HUANG; MENG LI

(85) 16/12/2019

(86) PCT CN2019/101834 de 21/08/2019

(87) WO 2021/031166 de 25/02/2021

(21) BR 11 2020 019940-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/10/2019

(30) 25/09/2019 CN 201910912829.1

(51) C03C 13/00 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE GRAU ELETRÔNICO, FIBRA DE VIDRO DE GRAU ELETRÔNICO, E, TECIDO ELETRÔNICO



(71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
 (72) GUORONG CAO; WENZHONG XING; LIN ZHANG; ZHONGHUA YAO;
 HONGYA ZHOU
 (85) 29/09/2020
 (86) PCT CN2019/114268 de 30/10/2019
 (87) WO 2021/056680 de 01/04/2021

(21) BR 11 2021 000899-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/07/2019
 (30) 27/07/2018 EP 18186029.7
 (51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO A IL-17A E USOS MÉDICOS DOS MESMOS
 (71) DOMPÉ FARMACEUTICI S.P.A (IT)
 (72) MARCELLO ALLEGRETTI; ANDREA ARAMINI; ANDREA BECCARI;
 MARICA GEMEI; FLAVIO MANTELLI
 (85) 18/01/2021
 (86) PCT EP2019/070265 de 26/07/2019
 (87) WO 2020/021103 de 30/01/2020

(21) BR 11 2021 002069-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/08/2019
 (30) 09/08/2018 PT 111107
 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K
 8/49 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06
 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO CAPILAR, MÉTODOS E USOS DA
 MESMA.
 (71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)
 (72) ARTUR MANUEL CAVACO PAULO; MARIA MADALENA ALVES MARTINS
 DE SÁ
 (85) 03/02/2021
 (86) PCT IB2019/056805 de 09/08/2019
 (87) WO 2020/031150 de 13/02/2020

(21) BR 11 2021 004019-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 25/06/2020
 (30) 02/10/2019 DK PA 2019 01155
 (51) A63H 33/04 (2006.01), A63H 33/08 (2006.01)
 (54) BLOCOS DE CONSTRUÇÃO DE BRINQUEDO
 (71) PLUS-PLUS A/S (DK)
 (72) JENS MARTIN PIHL
 (85) 03/03/2021
 (86) PCT DK2020/050191 de 25/06/2020



(87) WO 2021/063459 de 08/04/2021

(21) BR 11 2021 005084-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/08/2020

(30) 09/10/2019 JP 2019-185884

(51) G06Q 10/10 (2006.01), G06Q 50/10 (2006.01), G06Q 50/26 (2006.01), G06F 16/9035 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMPUTADOR PARA REALIZAR CONTROLE DE LIGAÇÃO DE INFORMAÇÕES ENTRE ORGANIZAÇÕES, E, MÉTODO DE CONTROLE DE LIGAÇÃO DE INFORMAÇÕES ENTRE ORGANIZAÇÕES

(71) HITACHI, LTD. (JP)

(72) JIYUN YOSHIHARA; KOZO KATO; SHINICHIRO SAITO; TOMOYA KUGA

(85) 17/03/2021

(86) PCT JP2020/032089 de 25/08/2020

(87) WO 2021/070496 de 15/04/2021

(21) BR 11 2021 008833-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 24/09/2019

(51) H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE FOTO APLICÁVEL A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE FOTO APLICÁVEL A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; SHUAI WAN; WEI ZHANG; FUZHENG YANG; HAIXIN WANG; YU SUN

(85) 06/05/2021

(86) PCT CN2019/107612 de 24/09/2019

(87) WO 2021/056223 de 01/04/2021

(21) BR 11 2021 009067-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/09/2020

(30) 11/09/2019 DE 10 2019 006 413.5

(51) B23K 20/12 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA AUMENTAR A VELOCIDADE E AUMENTAR A ESTABILIDADE DO PINO DE SOLDADURA EM SOLDADURA POR FRICÇÃO, E PORTADOR LEGÍVEL POR MÁQUINA

(71) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) MARKUS WEIGL

(85) 10/05/2021

(86) PCT DE2020/000207 de 11/09/2020

(87) WO 2021/047706 de 18/03/2021



(21) BR 11 2021 011702-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/10/2020 (30) 07/10/2019 IN 201921040614 (51) C08K 3/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (54) PELÍCULA DE MÚLTIPLAS CAMADAS E IMPLIMENTAÇÕES DA MESMA (71) EPL LIMITED (IN) (72) HARIHARAN KRISHNAN NAIR (85) 16/06/2021 (86) PCT IN2020/050862 de 07/10/2020 (87) WO 2021/070197 de 15/04/2021
(21) BR 11 2021 011705-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/10/2020 (30) 07/10/2019 IN 201921040615 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (54) UM LAMITUBO E IMPLEMENTAÇÕES DO MESMO (71) EPL LIMITED (IN) (72) HARIHARAN KRISHNAN NAIR (85) 16/06/2021 (86) PCT IN2020/050863 de 07/10/2020 (87) WO 2021/070198 de 15/04/2021
(21) BR 11 2021 012330-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/01/2020 (30) 23/09/2019 CN 201910900948.5 (51) E01B 27/16 (2006.01) (54) COMPONENTE DE VIBRAÇÃO DE DISPOSITIVO DE COMPACTAÇÃO COM DISPOSITIVO DE REFRIGERAÇÃO, E MÉTODO DE ARREFECIMENTO DE UM COMPONENTE DE VIBRAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE COMPACTAÇÃO (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN) (72) BAOMING ZHANG; YONGQIN YE; GANG LIU; XIAOMEI YANG; LANG FU; HONG WANG; HONGBING WANG; SHIJIA CHANG; WENTAO CAI; ZHENGMING ZHANG (85) 22/06/2021 (86) PCT CN2020/071980 de 14/01/2020 (87) WO 2021/056933 de 01/04/2021
(21) BR 11 2021 012423-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/03/2019 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR ANIDRO, PROCESSO DE



	FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE FILTRO SOLAR ANIDRO E USO DA COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR ANIDRO (71) L'OREAL (FR) (72) LAIS MOREIRA LIMA; BRUNA RODRIGUES SALOMÃO; WAGNER PEREIRA; ANGELES FONOLLA-MORENO (85) 23/06/2021 (86) PCT BR2019/050116 de 29/03/2019 (87) WO 2020/198817 de 08/10/2020
(21) BR 11 2021 013016-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/09/2020 (30) 18/09/2019 US 62/902,372 (51) B01L 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO (71) ILLUMINA, INC. (US) (72) BRADLEY DREWS; RETO SCHOCH; TARUN KHURANA; MINSOUNG RHEE (85) 30/06/2021 (86) PCT US2020/050871 de 15/09/2020 (87) WO 2021/055353 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 013180-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/01/2020 (30) 06/01/2019 US 62/788,894 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VETOR VIRAL NÃO REPLICANTE, E, MÉTODO PARA PROVER TERAPIA CELULAR ADOTIVA (71) ABINTUS BIO, INC. (US) (72) DOUGLAS J. JOLLY; JOAN M. ROBBIN; AMY H. LIN; DEREK G. OSTERTAG; CORNELIA BENTLEY; SOPHIE VIAUD (85) 02/07/2021 (86) PCT US2020/012417 de 06/01/2020 (87) WO 2020/142780 de 09/07/2020
(21) BR 11 2021 014281-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/09/2020 (30) 18/09/2019 KR 10-2019-0114794; 15/09/2020 KR 10-2020-0118535 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08F 20/04 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOUNG JAE HUR; TAEBIN AHN; DONG HOON PARK; JIHYE RYU



	(85) 20/07/2021 (86) PCT KR2020/012473 de 16/09/2020 (87) WO 2021/054711 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 014295-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/09/2020 (30) 18/09/2019 KR 10-2019-0114795; 15/09/2020 KR 10-2020-0118534 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOUNG JAE HUR; TAEBIN AHN; DONG HOON PARK; JIHYE RYU (85) 20/07/2021 (86) PCT KR2020/012493 de 16/09/2020 (87) WO 2021/054718 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 015673-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 04/10/2019 (51) G07F 11/00 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01), G07F 5/18 (2006.01) (54) SISTEMA DE FRIGOBAR INTELIGENTE E RESPECTIVO MÉTODO (71) ISM MAKÍNE ELEKTRÍK SANAYÍ VE TÍCARET ANONÍM SÍRKETÍ (TR) (72) SENCAN, NIYAZI; ÇIL, MUHAMMET (85) 09/08/2021 (86) PCT TR2019/050826 de 04/10/2019 (87) WO 2021/066763 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 016515-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/02/2020 (30) 12/04/2019 US 62/833,213 (51) C05G 3/20 (2006.01), C05G 5/30 (2006.01) (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA REDUZIR A POEIRA DE SUPERFÍCIES EXPOSTAS DE MATERIAIS A GRANEL ARMAZENADOS E/OU DESCARTADOS (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) ROBERT GREIFZU; MICHAEL RAAB; BRYCE UYTIEPO; UMIT TURUNC (85) 20/08/2021 (86) PCT US2020/020085 de 27/02/2020 (87) WO 2020/209946 de 15/10/2020
(21) BR 11 2021 016808-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/10/2020



	(30) 08/10/2019 PH 12019000387 (51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 36/906 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE MEDICAMENTO HERBAL PARA TRATAMENTO DE DENGUE E PRODUÇÃO DAS MESMAS (71) DE LA SALLE MEDICAL AND HEALTH SCIENCES INSTITUTE (PH) ; PHARMALYTICS CORPORATION (PH) (72) RITA GRACE ALVERO (85) 25/08/2021 (86) PCT PH2020/050014 de 08/10/2020 (87) WO 2021/071371 de 15/04/2021
(21) BR 11 2021 019924-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/09/2020 (30) 11/09/2019 KR 10-2019-0113004; 10/09/2020 KR 10-2020-0116220; 10/09/2020 KR 10-2020-0116221 (51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 236/14 (2006.01), C08F 279/02 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 51/04 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YOUK REOL NA; RO MI LEE; SUK JOON YOO; GEUN SEUNG BAEK; HYE JUNG SHIN; YOU SEOK SEO; HYEON JONG PARK; HYE YOUNG KIM (85) 04/10/2021 (86) PCT KR2020/012333 de 11/09/2020 (87) WO 2021/049916 de 18/03/2021
(21) BR 11 2021 019997-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/12/2019 (30) 17/09/2019 CN 201910875832.0 (51) D06F 58/06 (2006.01), D06F 39/12 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ESTRUTURA DE UM APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS E APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN) (72) YUGAO XU; JIN WOO SO (85) 05/10/2021 (86) PCT CN2019/128388 de 25/12/2019 (87) WO 2021/051703 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 021583-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/09/2020



	(30) 17/09/2019 JP 2019-168214; 28/05/2020 JP 2020-093285 (51) G03G 21/16 (2006.01), G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01) (54) CARTUCHO DE TONER E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NAOYA ASANUMA; TAKATOSHI HAMADA; MASATO TANABE; TOMOFUMI KAWAMURA; YUSUKE ATSU (85) 27/10/2021 (86) PCT JP2020/035885 de 15/09/2020 (87) WO 2021/054483 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 021588-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,715; 11/04/2020 US 16/846,308 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01), H01R 35/00 (2006.01), H01R 39/08 (2006.01) (54) MAPEAMENTO DE CONTROLE DE ARTICULAÇÃO PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) CHESTER O. BAXTER III; RICHARD L. LEIMBACH; MICHAEL J. STOKES; CORY G. KIMBALL; TAYLOR W. ARONHALT; MATTHEW S. CORBIN; PIERRE R. MESNIL; NICHOLAS J. ROSS; SHANE R. ADAMS (85) 27/10/2021 (86) PCT IB2020/053740 de 20/04/2020 (87) WO 2020/222078 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 021917-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/05/2020 (30) 01/05/2019 EP 19172097.8; 12/11/2019 EP 19020631.8 (51) C08G 69/16 (2006.01), C08G 69/46 (2006.01), C08J 3/09 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RECICLAGEM EUTÉTICA (71) NOVOCHEM GREEN ADDITIVES 4 B.V. (NL) ; NOVOCHEM GREEN ADDITIVES B.V. (NL) (72) BIJPOST ERIK ALEXANDER; ALEXANDER MASLOW; WASIL MASLOW (85) 29/10/2021 (86) PCT EP2020/062188 de 01/05/2020 (87) WO 2020/221920 de 05/11/2020
(21) BR 11 2021 022155-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/03/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172776.7; 28/10/2019 DE 20 2019 105 965.6 (51) A47F 3/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE PORTA OSCILANTE E UM DISPOSITIVO CONGELADOR (71) SCHOTT AG (DE) ; SCHOTT FLAT GLASS CR, S.R.O. (CZ)



	(72) JOCHEN DIEDERICH; PETR SMAJSER; MARTIN RAFAJ; MICHAEL LAMMEL; BENJAMIN LEDERHOFER; MARKUS HELLER; JAROSLAV KUKULIS; JAROSLAV PLACEK (85) 04/11/2021 (86) PCT EP2020/057925 de 23/03/2020 (87) WO 2020/224847 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022233-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 06/05/2019 US US 62/844,033 (51) C03C 17/28 (2006.01), C04B 41/48 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (54) USO DE CATALISADORES DE SÍLICA-ZIRCÔNIA EM PROCESSOS PARA REDUÇÃO DE GLICIDOL, DE ÉSTERES GLICIDÍLICOS, OU TANTO DE GLICIDOL COMO DE ÉSTERES GLICIDÍLICOS (71) W. R. GRACE & CO.-CONN (US) (72) DEMETRIUS MICHOS; CHELSEA L. GRIMES; CRISTIAN LIBANATI; IGNAZIO CATUCCI (85) 05/11/2021 (86) PCT US2020/029470 de 23/04/2020 (87) WO 2020/226905 de 12/11/2020
(21) BR 11 2021 022504-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 10/05/2019 US 62/846,258; 10/05/2019 US 62/846,251; 07/10/2019 US 62/911,730; 07/10/2019 US 62/911,728 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (54) INIBIDORES DE AUTOFAGIA DE FENILAMINOPIRIMIDINA AMIDA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US) (72) DANIEL L. FLYNN; YU MI AHN; TIMOTHY CALDWELL; LAKSHMINARAYANA VOGETI (85) 09/11/2021 (86) PCT US2020/032087 de 08/05/2020 (87) WO 2020/231806 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022517-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 20/05/2019 US 62/850,458 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE SELAGEM DE VÁLVULAS CARDÍACAS, DISPOSITIVOS DE LIBERAÇÃO PARA ELES, E DISPOSITIVOS DE RECUPERAÇÃO



	(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) (72) ERIC ROBERT DIXON; ASHER L. METCHIK; RACHEL ANN GOHRES; TAM VAN NGUYEN; DANIEL JAMES MONTOYA; RHAYOUNG KWON; LAUREN R. FRESCHAUF; GRANT MATTHEW STEARNS; GREGORY SCOTT II TYLER; ERIC MICHAEL OBERWISE; STEVEN M. FORD (85) 09/11/2021 (86) PCT US2020/033437 de 18/05/2020 (87) WO 2020/236735 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 022673-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 13/05/2019 US 62/846,915; 05/07/2019 US 62/870,994 (51) H04N 19/132 (2006.01), H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) SEUNGSOO JEONG; MINSOO PARK; MINWOO PARK; WOONGIL CHOI; ANISH TAMSE; KIHOO CHOI; NARAE CHOI; YINJI PIAO (85) 11/11/2021 (86) PCT KR2020/006291 de 13/05/2020 (87) WO 2020/231176 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022796-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 17/05/2019 US 62/849,245 (51) C07D 237/14 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) INIBIDORES DE INFLAMASSOMA DE NLRP3 (71) NOVARTIS AG (CH) (72) NINA GOMMERMANN; CHRISTOPHER FARADY; PHILIPP JANSER; ANGELA MACKAY; HENRI MATTES; NICHOLA SMITH; CATHERINE FOOKS SOLOVAY; NIKOLAUS JOHANNES STIEFL; ERIC VANGREVELINGHE; JURAJ VELCICKY; ANETTE VON MATT (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/054613 de 15/05/2020 (87) WO 2020/234715 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 022822-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 16/05/2019 US 62/848,991 (51) A61M 16/00 (2006.01), G16H 40/67 (2006.01)



	(54) COMUNICAÇÃO BIDIRECIONAL EM UM DISPOSITIVO MÉDICO (71) RESMED PTY LTD. (AU) (72) GREGORY ROBERT PEAKE; NATHAN ZERSEE LIU; SAKREENA DE SOUZA; ANDREW WEALE; PETER JAMES DASSOS (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/054641 de 15/05/2020 (87) WO 2020/230105 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022824-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2020 (30) 13/05/2019 US 16/410,006 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE DE ATUADOR PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) NICHOLAS D. COURTWRIGHT; BARRY THOMAS JAMISON; MICHAEL S. CROPPER; BRADLEY A. ARNOLD (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/054251 de 05/05/2020 (87) WO 2020/229943 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022828-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/05/2020 (30) 14/05/2019 US 62/847,605 (51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) TERAPIAS COMBINADAS COM ANTICORPOS BIESPECÍFICOS ANTI-EGFR/C-MET E INIBIDORES DE EGFR TIROSINA-QUINASE DE TERCEIRA GERAÇÃO (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (72) SYLVIE LAQUERRE; MATTHEW LORENZI; SHERI MOORES (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/054594 de 14/05/2020 (87) WO 2020/230091 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022842-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/05/2020 (30) 13/05/2019 US 62/846,950; 30/12/2019 US 62/954,816 (51) C04B 7/43 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), F27B 7/20 (2006.01), F27B 7/38 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (54) CALCINADOR USANDO GASES RECIRCULADOS (71) CARMEUSE LIME INC. (US) (72) JEFFREY BITTNER; CONNOR MAUST; JOZEF KOHL (85) 12/11/2021



	(86) PCT US2020/032629 de 13/05/2020 (87) WO 2020/232091 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022847-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/04/2020 (30) 17/05/2019 EP 19175079.3 (51) D21F 5/20 (2006.01), D21F 7/00 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE PAPEL OU CELULOSE (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) HERMANN SCHWARZ (85) 12/11/2021 (86) PCT EP2020/060039 de 08/04/2020 (87) WO 2020/233898 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 022853-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/05/2020 (30) 13/05/2019 US 16/409,957 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) RETENTOR DE ATUADOR PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) NICHOLAS D. COURTWRIGHT; BARRY THOMAS JAMISON; MICHAEL S. CROPPER; BRADLEY A. ARNOLD (85) 12/11/2021 (86) PCT IB2020/054249 de 05/05/2020 (87) WO 2020/229942 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022876-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/05/2020 (30) 16/05/2019 US 62/849,019 (51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESCOLONIZAR CANDIDA AURIS DE UMA ÁREA ANATÔMICA DE UM SUJEITO (71) SCYNEXIS, INC. (US) (72) DAVID A. ANGULO GONZALEZ; STEPHEN ANDREW BARAT (85) 12/11/2021 (86) PCT US2020/032547 de 12/05/2020 (87) WO 2020/232037 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 022882-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/06/2020 (30) 27/09/2019 CN 201910922813.9 (51) C21D 9/04 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA REDUZIR A TENSÃO RESIDUAL DE



TRILHOS DE AÇO TRATADOS TERMICAMENTE E TRILHOS DE AÇO
OBTIDOS PELO MESMO

(71) WUHAN IRON AND STEEL COMPANY LIMITED (CN)

(72) JUNJIE FEI; JIANHUA ZHOU; MAOSONG DONG; JIALIN YE; MIN ZHU;
JUN WANG; JIANGUO ZHENG; RUIMIN WANG

(85) 12/11/2021

(86) PCT CN2020/095377 de 10/06/2020

(87) WO 2021/057094 de 01/04/2021

(21) BR 11 2021 022996-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2020

(30) 31/07/2019 EP 19189435.1

(51) H01M 10/0563 (2006.01), H01M 10/0568 (2006.01), H01M 10/0525

(2006.01), H01M 4/587 (2006.01), H01M 4/485 (2006.01), H01M 4/38

(2006.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/48 (2006.01), H01M 4/505 (2006.01),

H01M 4/525 (2006.01), H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/74

(2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 10/054 (2006.01), H01M 10/0567

(2006.01)

(54) CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL

(71) INNOLITH TECHNOLOGY AG (CH)

(72) LAURENT ZINCK; MANFRED RAPP; ANNA URBANSKI

(85) 16/11/2021

(86) PCT EP2020/071566 de 30/07/2020

(87) WO 2021/019043 de 04/02/2021

(21) BR 11 2021 022999-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2020

(30) 31/07/2019 EP 19189435.1

(51) H01M 10/0563 (2006.01), H01M 10/0568 (2006.01), H01M 10/0525

(2006.01), H01M 4/58 (2006.01), H01M 4/587 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01),

H01M 4/74 (2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 10/054 (2006.01), H01M

10/0567 (2006.01)

(54) CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL

(71) INNOLITH TECHNOLOGY AG (CH)

(72) LAURENT ZINCK; CHRISTIAN PSZOLLA; MARKUS BORCK

(85) 16/11/2021

(86) PCT EP2020/071563 de 30/07/2020

(87) WO 2021/019041 de 04/02/2021

(21) BR 11 2021 023017-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/09/2020

(30) 11/09/2019 KR 10-2019-0113004; 10/09/2020 KR 10-2020-0116402

(51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 236/14 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01),

C08F 8/30 (2006.01), C08F 8/08 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K



	5/544 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08L 9/02 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO (71) LG CHEM, LTD. (KR) (72) YU JIN KIM; SUK JOON YOO; GEUN SEUNG BAEK; HYUN JUN KIM (85) 16/11/2021 (86) PCT KR2020/012323 de 11/09/2020 (87) WO 2021/049913 de 18/03/2021
(21) BR 11 2021 023019-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 16/05/2019 US 62/848,672 (51) C12N 15/113 (2006.01), A01H 6/54 (2006.01), A01H 5/06 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12R 1/41 (2006.01) (54) PEQUENOS RNAS DERIVADOS DE TRNA DE RIZÓBIO E USOS DOS MESMOS PARA REGULAR A NODULAÇÃO DE PLANTAS (71) PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US) (72) JIANXIN MA; BO REN; JINGBO DUAN; XUTONG WANG (85) 16/11/2021 (86) PCT US2020/033464 de 18/05/2020 (87) WO 2020/232448 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 023029-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 16/05/2019 CN PCT/CN2019/087310; 16/05/2019 CN PCT/CN2019/087314; 18/10/2019 CN PCT/CN2019/112038; 18/10/2019 CN PCT/CN2019/112039 (51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A01K 67/027 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01) (54) CÉLULAS, TECIDOS, ÓRGÃOS E/OU ANIMAIS TENDO UM OU MAIS DE GENES MODIFICADOS PARA SOBREVIVÊNCIA E/OU TOLERÂNCIA DE XENOENXERTO POTENCIALIZADA(S) (71) EGENESIS, INC. (US) ; HANGZHOU QIHAN BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) LUHAN YANG; YANGBIN GAO; MARC GUELL; YINAN KAN; WENNING QIN (85) 16/11/2021 (86) PCT CN2020/090440 de 15/05/2020 (87) WO 2020/228810 de 19/11/2020
(21) BR 11 2021 023042-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/03/2020 (30) 20/05/2019 EP 19175290.6 (51) C09C 1/42 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ARGILA PELO MENOS PARCIALMENTE ESFOLIADA COMPREENDENDO UM ÉSTER PARCIAL DE POLI(ÓXIDO DE ALQUILENO) (MET)ACRILATO, UM CARBONATO CÍCLICO E ÁGUA (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) HANNS MISIAK; LIGANG ZHAO; HANS-GEORG KINZELMANN; SONJA AMSCHLER; LINA MAYR; JOSEF BREU; ANDREAS EDENHARTER (85) 17/11/2021 (86) PCT EP2020/057722 de 20/03/2020 (87) WO 2020/233867 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023068-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 17/07/2019 US 62/875,018 (51) F16B 43/02 (2006.01) (54) ARRUELA AFUNILADA AJUSTÁVEL (71) AGCO CORPORATION (US) (72) DAVID WAYNE O'REILLY (85) 17/11/2021 (86) PCT IB2020/055365 de 08/06/2020 (87) WO 2021/009577 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 023071-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 20/05/2019 FR FR1905272 (51) B29C 65/00 (2006.01), G01B 11/08 (2006.01), G01B 11/24 (2006.01), G01B 11/12 (2006.01) (54) PROCESSO E TERMINAL DE GERAÇÃO DE UM ÍNDICE DE COMPATIBILIDADE ENTRE DUAS EXTREMIDADES DE DOIS TUBOS, E TUBO MUNIDO DE UMA MARCAÇÃO ANGULAR (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR) (72) NICOLAS GOTUSSO; MÉLANIE ARMAND (85) 17/11/2021 (86) PCT FR2020/050844 de 20/05/2020 (87) WO 2020/234546 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023093-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020 (30) 17/05/2019 US 62/849,241 (51) A61F 2/01 (2006.01), A61F 2/06 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61M 29/00 (2006.01) (54) FILTRO DE SANGUE AÓRTICO DE AUTO-LIMPEZA (71) VEOSOURCE SA (CH) (72) VITALI VERIN; OLIVIER COQUOZ; ALEXANDRE ROMOSCANU;



	DUNCAN KEEBLE; KENT STALKER (85) 17/11/2021 (86) PCT US2020/033468 de 18/05/2020 (87) WO 2020/236752 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023110-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 23/05/2019 US 62/851,994 (51) A61K 31/505 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE SÍNDROME DE SJÖGREN COM O USO DE UM INIBIDOR DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON (71) NOVARTIS AG (CH) (72) SOUVIK BHATTACHARYA; BRUNO BIETH; MACIEJ CABANSKI; BRUNO CENNI; STEFAN DE BUCK; MARTIN KAUL; ARVIND KINHIKAR; ANDRIJANA RADIVOJEVIC; ALESSANDRA VITALITI GARAMI (85) 17/11/2021 (86) PCT IB2020/054754 de 20/05/2020 (87) WO 2020/234781 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023303-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/05/2020 (30) 21/05/2019 US 16/418,632 (51) H04W 4/029 (2006.01), H04W 4/38 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01), G05D 1/02 (2006.01), G06F 17/14 (2006.01) (54) FAIXA DE ATIVIDADE DETERMINANTE DE DADOS TRABALHADOS COLETADOS POR MÁQUINA (71) FARMOBILE LLC (US) (72) JOSHUA FREUDENHAMMER; DANIEL MOLA (85) 19/11/2021 (86) PCT US2020/033213 de 15/05/2020 (87) WO 2020/236628 de 26/11/2020
(21) BR 11 2021 023306-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/05/2020 (30) 20/05/2019 US 62/850,168; 04/03/2020 US 16/808,939 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C12P 7/44 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE POLIÉSTER POR ADIÇÃO DE REATOR (71) OCTAL SAOC FZC, SULTANATE OF OMAN (OM) (72) TARUN JOSHI; MUTEEB SIDDIQUI; KLAUS HAARMANN; JERRY BRADNAM; SEAN BROWN; MOHAMMED RAZEEM; WILLIAM J. BARENBERG; NICHOLAS P. BARAKAT (85) 19/11/2021 (86) PCT IB2020/054363 de 08/05/2020



(87) WO 2020/234684 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 023328-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 22/05/2020
 (30) 22/05/2019 CN 201910428795.9
 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)
 (54) FORMA DE CRISTAL DE COMPOSTO DE PIRIMIDINA SULFONAMIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA A MESMA
 (71) SHIJIAZHANG SAGACITY NEW DRUG DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
 (72) JUNMIAO LI; MAOYI LEI; YUNFU LUO
 (85) 19/11/2021
 (86) PCT CN2020/091737 de 22/05/2020
 (87) WO 2020/233694 de 26/11/2020

(21) BR 11 2021 023339-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/06/2020
 (30) 17/06/2019 EP 19180700.7
 (51) C21D 8/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR TERMICAMENTE UMA TIRA DE AÇO LAMINADO A FRIO
 (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
 (72) SHANGPING CHEN; RICHARD MOSTERT; MAXIM PETER AARNTS; STEFANUS MATHEUS CORNELIS VAN BOHEMEN
 (85) 19/11/2021
 (86) PCT EP2020/066208 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/254187 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 023340-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/06/2020
 (30) 05/06/2019 IT 102019000008097
 (51) A61K 8/99 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UMA LINHAGEM BACTERIANA DE LACTOBACILLUS PARACASEI E ÁCIDO HIALURÔNICO E USO DO MESMO PARA O TRATAMENTO DA PELE
 (71) LAC2BIOME S.R.L. (IT)
 (72) ANDREA BIFFI
 (85) 19/11/2021
 (86) PCT IB2020/055326 de 05/06/2020
 (87) WO 2020/245797 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 023347-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/06/2020



	(30) 07/06/2019 EP 19382477.8 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE PIRROLIDINA (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) CELIA LAFUENTE BLANCO; NURIA DIAZ BUEZO; JOSE ANTONIO MARTINEZ PEREZ; GEMA CONSUELO SANZ GIL; JULIAN PRIEGO SOLER (85) 19/11/2021 (86) PCT US2020/035825 de 03/06/2020 (87) WO 2020/247429 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 023352-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 04/07/2019 EP 19184512.2 (51) A24F 40/465 (2006.01), A24F 40/51 (2006.01), A24F 40/20 (2006.01) (54) ARRANJO DE AQUECIMENTO INDUTIVO COMPREENDENDO UM SENSOR DE TEMPERATURA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JEROME CHRISTIAN COURBAT; OLEG MIRONOV; ENRICO STURA (85) 19/11/2021 (86) PCT EP2020/067932 de 25/06/2020 (87) WO 2021/001266 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 023588-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/05/2020 (30) 29/05/2019 JP 2019-099982 (51) B60B 17/00 (2006.01) (54) RODA PARA VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKANORI KATO; YOSHINARI YAMAMURA; SHINGO ABE; JUN NOGUCHI; RUBEN DE LA PRIDA CABALLERO (85) 23/11/2021 (86) PCT JP2020/019885 de 20/05/2020 (87) WO 2020/241401 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023618-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2020 (30) 27/05/2019 EP 19176722.7 (51) C12N 5/079 (2006.01), A61K 35/30 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) GERAÇÃO RÁPIDA E DETERMINÍSTICA DE MICRÓGLIA A PARTIR DE CÉLULAS TRONCO PLURIPOTENTES HUMANAS (71) WESTFÄLISCHE WILHELMS-UNIVERSITÄT MÜNSTER (DE) (72) MATTHIAS PAWLOWSKI; ANNA MARTINA SPEICHER (85) 24/11/2021



	(86) PCT EP2020/064649 de 27/05/2020 (87) WO 2020/239807 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023621-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/05/2020 (30) 24/05/2019 IN 201921020716 (51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01) (54) UMA COMPOSIÇÃO DE INSETICIDA ESTÁVEL (71) UPL LIMITED. (IN) (72) SATISH EKANATH BHOGE; SANJAY SARAPH (85) 24/11/2021 (86) PCT IB2020/054916 de 23/05/2020 (87) WO 2020/240394 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023651-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/05/2020 (30) 28/05/2019 US 62/853,556 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) AZEPINAS COMO MODULADORES DE MONTAGEM DE CAPSÍDEO DE HBV (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE) (72) SCOTT D. KUDUK (85) 24/11/2021 (86) PCT EP2020/064746 de 27/05/2020 (87) WO 2020/239861 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023668-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/05/2020 (30) 24/05/2019 US 62/852,873 (51) E01B 3/44 (2006.01) (54) DORMENTE FERROVIÁRIO (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) (72) ALDO MARCONI WESSEN MACHADO; JESUS WALDEMAR GOLÇALVES DA SILVA; RENATO TEIXEIRA VARGAS; WALTER VIDON JUNIOR (85) 24/11/2021 (86) PCT IB2020/020027 de 24/05/2020 (87) WO 2020/240285 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023673-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/05/2020



	(30) 31/05/2019 DE 10 2019 003 805.3 (51) E05B 81/20 (2006.01), E05F 15/655 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PORTA DE VEÍCULO COM FUNÇÃO DE ABERTURA SEM CORRENTE (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT) (72) FLORIAN POLTSCHAK; MICHAEL ERNST (85) 24/11/2021 (86) PCT EP2020/063777 de 18/05/2020 (87) WO 2020/239489 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 023678-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/06/2020 (30) 28/06/2019 EP 19183451.4 (51) A24C 5/32 (2006.01), A24F 47/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TESTAR UM SISTEMA DE AQUECIMENTO PARA USO EM UM AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) RUI NUNO BATISTA; RICARDO CALI; ANDREAS LÖB; LAMBERT WIJNAND BREMAN (85) 24/11/2021 (86) PCT EP2020/067560 de 23/06/2020 (87) WO 2020/260319 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 023682-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 24/06/2019 IT 102019000009951 (51) C12R 1/23 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01), A61K 35/747 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COM AÇÃO ANTIBACTERIANA E DE REEPITELIZAÇÃO INCLUINDO PROBIÓTICOS (71) MENDES S.R.L. (IT) (72) GINO SANTINI (85) 24/11/2021 (86) PCT IB2020/055689 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261055 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 023684-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2020 (30) 31/05/2019 US 16/427,567; 14/08/2019 US 62/886,865 (51) A01N 59/02 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE OTOPROTEÇÃO CONTRA AGENTES ANTINEOPLÁSTICOS À BASE DE PLATINA (71) DECIBEL THERAPEUTICS, INC. (US)



(72) JOHN LEE; JOHN R. SOGLIA; QI-YING HU; FUXIN SHI
(85) 24/11/2021
(86) PCT US2020/035271 de 29/05/2020
(87) WO 2020/243536 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 023691-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/05/2020
(30) 31/05/2019 CN 201910468254.9
(51) A61K 31/50 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/26 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 47/14 (2006.01)
(54) DISPERSÃO SÓLIDA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(72) XIANQIANG ZHOU; ZHENXING DU; JIE WANG
(85) 24/11/2021
(86) PCT CN2020/093206 de 29/05/2020
(87) WO 2020/239065 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 023710-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/05/2020
(30) 28/05/2019 US 62/853,533
(51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE DIAZEPINONA COMO MODULADORES DA MONTAGEM DO CAPSÍDEO
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(72) SCOTT D. KUDUK
(85) 25/11/2021
(86) PCT EP2020/064750 de 27/05/2020
(87) WO 2020/239863 de 03/12/2020

(21) BR 11 2021 023722-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2019
(51) H04W 72/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE, MÉTODO PARA GERAR INFORMAÇÕES DE ENLACE ASCENDENTE, DISPOSITIVO PARA GERAR INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE ASCENDENTE E DISPOSITIVO PARA GERAR INFORMAÇÕES DE ENLACE ASCENDENTE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YANAN LIN; ZUOMIN WU
(85) 25/11/2021
(86) PCT CN2019/109310 de 30/09/2019
(87) WO 2021/062583 de 08/04/2021



(21) BR 11 2021 023742-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/08/2020 (30) 10/09/2019 EP 19196362.8 (51) B01D 53/14 (2006.01), C07C 319/20 (2006.01), C07C 323/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE GASES ÁCIDOS DE UMA CORRENTE DE FLUIDO, USO DE UM ABSORVENTE E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I) (71) BASF SE (DE) (72) THOMAS WESLEY HOLCOMBE; THOMAS INGRAM; ALEXANDER PANCHENKO; MARTIN ERNST; GEORG SIEDER (85) 25/11/2021 (86) PCT EP2020/074181 de 31/08/2020 (87) WO 2021/047928 de 18/03/2021
(21) BR 11 2021 024020-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/05/2020 (30) 30/05/2019 US 16/426,124 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12Q 1/6876 (2006.01), C12Q 1/686 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01) (54) ENSAIO DE VETOR VIRAL DE PRECISÃO ULTRA-ALTA (71) TRIZELL LTD. (GB) (72) JENNI MYKKANNEN; HANNA PELTONEN; MINNA HASSINEN; SEPPO YLA-HERTTUALA; NIGEL PARKER (85) 29/11/2021 (86) PCT US2020/034146 de 22/05/2020 (87) WO 2020/242913 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 024088-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/02/2020 (30) 03/06/2019 US 16/430,342; 25/02/2020 US 16/800,146 (51) B60L 1/00 (2006.01), H02J 5/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02M 7/00 (2006.01), H02M 7/66 (2006.01) (54) GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) ENERGY PRODUCING SYSTEMS OF AMERICA LLC (US) (72) ROBERT J. FEATHERLY; RUDOLPH M. TONCICH; JAY CHOLOST (85) 29/11/2021 (86) PCT US2020/019808 de 26/02/2020 (87) WO 2020/247035 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024100-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2020 (30) 31/05/2019 US 62/855,214 (51) B05B 1/30 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/00 (2006.01), B05B



	12/08 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01) (54) DETECÇÃO DE FALHA DE BOCAL (71) INTELLIGENT AGRICULTURAL SOLUTIONS LLC (US) (72) MARSHALL T. BREMER; BRADLEY SCHLEUSNER; DANIEL R. WOOD JR. (85) 29/11/2021 (86) PCT US2020/035150 de 29/05/2020 (87) WO 2020/243450 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 024175-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/05/2020 (30) 30/05/2019 US 62/854,843 (51) A01H 3/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01) (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES APRIMORADOS PARA AUMENTAR A PRODUÇÃO DE RNA FITA DUPLA (71) RNAISSANCE AG LLC (US) (72) ANIL KUMAR (85) 30/11/2021 (86) PCT US2020/035357 de 29/05/2020 (87) WO 2020/243593 de 03/12/2020
(21) BR 11 2021 024188-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 CN 201910580250.X (51) A61F 2/90 (2006.01), A61F 2/91 (2006.01), A61F 2/966 (2006.01), A61F 2/97 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01) (54) IMPLANTE VASCULAR, DISPOSITIVO DE ENTREGA E APARELHO MÉDICO (71) MICROPORT NEUROTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) (72) HANYI ZHAO; HAO TIAN; QING PENG; QINFEN WANG (85) 30/11/2021 (86) PCT CN2020/098312 de 26/06/2020 (87) WO 2020/259640 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 024204-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/06/2020 (30) 09/07/2019 US 62/872,233; 09/09/2019 US 16/565,271 (51) G06F 21/53 (2006.01), G06F 21/55 (2006.01), G06F 21/57 (2006.01) (54) USO DE ENCLAVES DE MEMÓRIA SEGUROS A PARTIR DO CONTEXTO DE CONTÊINERES DE PROCESSO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) MAXWELL CHRISTOPHER RENKE; TAYLOR JAMES STARK; BENJAMIN M. SCHULTZ; GIRIDHAR VISWANATHAN; FREDERICK JUSTUS SMITH; DEEPU CHANDY THOMAS; HARI R. PULAPAKA; AMBER TIANQI GUO



	(85) 30/11/2021 (86) PCT US2020/036575 de 08/06/2020 (87) WO 2021/006973 de 14/01/2021
(21) BR 11 2021 024223-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/03/2020 (30) 13/06/2019 CN 201910512568.4 (51) H04B 10/032 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA FALHA PARA REDE ÓPTICA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SHIJING HUANG; XIANLIANG SHI; CHANGSHENG SUN (85) 30/11/2021 (86) PCT CN2020/078317 de 07/03/2020 (87) WO 2020/248634 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024234-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/06/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,791; 18/02/2020 US 16/792,989 (51) H04N 1/32 (2006.01) (54) CERTIFICAÇÃO DE PROCEDÊNCIA DE MÍDIA ATRAVÉS DE MARCA D'ÁGUA FRÁGIL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) HENRIQUE S. MALVAR; PAUL ENGLAND; ERIC J. HORVITZ (85) 30/11/2021 (86) PCT US2020/036716 de 09/06/2020 (87) WO 2021/011116 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 024241-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 20/06/2019 US 62/864,107 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), G06Q 10/06 (2006.01), G06Q 50/02 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ROTEAMENTO DE CEIFADEIRAS/COLHEITADEIRAS (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) SAMBARTA DASGUPTA; ANAND PRAMOD DESHMUKH; JESSE B. GROTE; HONGWEI LUO; AVIRAL SHUKLA; ZI WANG; YIDUO ZHAN; HUI ZHANG; XIAOBO ZHOU (85) 30/11/2021 (86) PCT US2020/038686 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257617 de 24/12/2020



(21) BR 11 2021 024243-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2020 (30) 05/06/2019 US 62/857,624 (51) A23K 10/38 (2006.01), A23K 30/00 (2006.01), A23K 10/14 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA MELHORAR O TEOR DE AMINOÁCIDO DE PRODUTOS DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL (71) DANISCO US INC. (US) (72) JACLYN DIANA DEMARTINI; BRADLEY R. KELEMEN; MICHAEL J. PEPSIN (85) 30/11/2021 (86) PCT US2020/036444 de 05/06/2020 (87) WO 2020/247834 de 10/12/2020
(21) BR 11 2021 024244-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 12/07/2019 DE 10 2019 118 894.6; 12/07/2019 DE 10 2019 118 893.8 (51) C07C 277/08 (2006.01), C07C 279/14 (2006.01), A23K 20/142 (2006.01) (54) MODIFICAÇÃO DE CRISTAL METAESTÁVEL E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DA MESMA (I) (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE) (72) THOMAS GÜTHNER; FRANZ THALHAMMER; JÜRGEN SANS (85) 30/11/2021 (86) PCT EP2020/067837 de 25/06/2020 (87) WO 2021/008843 de 21/01/2021
(21) BR 11 2021 024295-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 20/08/2020 (30) 24/09/2019 JP JP2019-172936 (51) F16L 15/04 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) YOUSUKE OKU; SATOSHI MARUTA; MASAOKI SUGINO; ALAN FOTHERGILL (85) 01/12/2021 (86) PCT JP2020/031453 de 20/08/2020 (87) WO 2021/059807 de 01/04/2021
(21) BR 11 2021 024452-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/09/2020 (30) 13/09/2019 US 62/900,059 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS ADAPTÁVEIS PARA ACOPLAMENTO NO SISTEMA CIRCULATÓRIO E MÉTODOS DOS MESMOS



(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
 (72) NIKOLAY GUROVICH; MICHAEL BUKIN; BOAZ MANASH; EASON
 MICHAEL ABBOTT; JOHN J. DESROSIERS; CHRISTINE MARIE
 HEYNINCK-JANTZ
 (85) 03/12/2021
 (86) PCT US2020/050059 de 10/09/2020
 (87) WO 2021/050637 de 18/03/2021

(21) BR 11 2021 024517-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 04/06/2020
 (30) 04/06/2019 US 62/857,268; 04/06/2020 US 16/893,353
 (51) H04N 5/33 (2006.01)
 (54) VIRTUALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE ATIVIDADE FÍSICA
 (71) TANGIBLE PLAY, INC. (US)
 (72) JEROME SCHOLLER; MARK SOLOMON
 (85) 03/12/2021
 (86) PCT US2020/036205 de 04/06/2020
 (87) WO 2020/247689 de 10/12/2020

(21) BR 11 2021 024583-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/09/2020
 (30) 01/10/2019 US 16/590,065
 (51) C03B 5/44 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01)
 (54) PAINEL DE RESFRIAMENTO PARA UM FUNDIDOR
 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
 (72) SHANE T. RASHLEY; ROBERT KUHLMAN; DAVID SOLEY; JIAN JIAO;
 WALTER ANDERSON; SUSAN L. SMITH
 (85) 06/12/2021
 (86) PCT US2020/053204 de 29/09/2020
 (87) WO 2021/067227 de 08/04/2021

(21) BR 11 2021 024585-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2020
 (30) 30/09/2019 US 62/908,538
 (51) A61F 2/24 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE VEDAÇÃO DE VÁLVULA CARDÍACA E
 DISPOSITIVOS DE ENTREGA PARA OS MESMOS
 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
 (72) LAUREN R. FRESCHAUF; ERIC MICHAEL OBERWISE
 (85) 06/12/2021
 (86) PCT US2020/051300 de 17/09/2020
 (87) WO 2021/067043 de 08/04/2021



(21) BR 11 2021 024620-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/06/2019 (51) C01B 33/40 (2006.01), B28C 1/10 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01) (54) ESTRATÉGIA DE MOAGEM SEMIÚMIDA PARA FABRICAR NANOARGILA ULTRAPEQUENA (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU) (72) JUN ZHANG; CHENGZHONG YU; YUE WANG (85) 06/12/2021 (86) PCT AU2019/050575 de 05/06/2019 (87) WO 2019/232578 de 12/12/2019 Exigência cumprida protocolo 870220029292.
(21) BR 11 2021 024656-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/09/2019 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO DE HIDROXIFE-NILPIRUVATO-DIOXIGENASE MUTANTE, GENE CODIFICADOR E USO DO MESMO (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) XIAO, XIANG; TAO, QING; YU, CAIHONG; SONG, QINGFANG; BAO, XIAOMING (85) 06/12/2021 (86) PCT CN2019/106168 de 17/09/2019 (87) WO 2021/051265 de 25/03/2021
(21) BR 11 2021 024822-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (30) 12/06/2019 US 62/860,748; 22/08/2019 US 62/890,594 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO DE TERAPIA CITOTÓXICA MEDIADA POR CÉLULAS E INIBIDOR DE PROTEÍNA DA FAMÍLIA BCL2 PRÓ-SOBREVIVÊNCIA (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MICHAEL PORTS; EVAN PAUL THOMAS; RUPESH AMIN; JASON DUBOVSKY; RONALD DUBOWY; ARCHANA BRAHMANDAM (85) 08/12/2021 (86) PCT US2020/037333 de 11/06/2020 (87) WO 2020/252218 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 024830-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (30) 11/06/2019 US 62/860,029; 11/06/2019 US 62/860,049; 21/02/2020 US 62/979,545; 19/03/2020 US 62/991,767



(51) A61K 35/74 (2006.01), A61K 35/745 (2006.01), A61K 35/744 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) VESÍCULAS EXTRACELULARES MICROBIANAS PROCESSADAS
 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US)
 (72) ALICIA BALLOK; MARK BODMER; BAUNDAUNA BOSE; SOFIA M. R. CARLTON; TAYLOR A. CORMACK; CHRISTOPHER JH DAVITT; LOISE FRANCISCO-ANDERSON; BRIAN GOODMAN; ANDREA ITANO; NIHAL OKAN; HOLLY PONICHTERA; ERIN B. TROY; FABIAN B. ROMANO-CHERNAC; MARIA SIZOVA
 (85) 08/12/2021
 (86) PCT US2020/037210 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/252149 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024872-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 11/06/2020
 (30) 13/06/2019 EP 19305754.4
 (51) G06K 9/00 (2006.01), A61B 3/103 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PARTICULARIDADE DE REFRAÇÃO DE UM OLHO DE UM INDIVÍDUO USANDO UM DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMAGEM
 (71) ESILOIR INTERNATIONAL (FR)
 (72) STÉPHANE BOUTINON
 (85) 09/12/2021
 (86) PCT EP2020/066211 de 11/06/2020
 (87) WO 2020/249679 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 024878-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/06/2020
 (30) 02/07/2019 EP 19183875.4
 (51) B21F 1/02 (2006.01), B21D 3/05 (2006.01)
 (54) APARELHO E MÉTODOS USANDO O APARELHO PARA TRATAR FIO DE METAL
 (71) NV BEKAERT SA (BE)
 (72) GEERT DE KEMPE
 (85) 09/12/2021
 (86) PCT EP2020/067988 de 26/06/2020
 (87) WO 2021/001271 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 024947-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/09/2020
 (30) 01/10/2019 US 16/590,077
 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 1/10 (2006.01)



	(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VIDRO (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) ZHONGMING WANG; UDAYA VEMPATI; CASEY TOWNSEND; EARNEST R. IDDINGS; SUTAPA BHADURI; NICHOLAS A. SCHOENROCK; YA-CHENG LIN (85) 09/12/2021 (86) PCT US2020/053195 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067219 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 025176-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/09/2020 (30) 01/10/2019 US 16/590,076 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 3/076 (2006.01) (54) VIDRO DE AFINAGEM A PARTIR DE UM FUNDIDOR DE COMBUSTÃO SUBMERSO (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) ZHONGMING WANG; ERNEST IDDINGS; NICHOLAS A. SCHOENROCK (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/053202 de 29/09/2020 (87) WO 2021/067226 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 025181-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 19/06/2020 (30) 19/06/2019 EP 19181392.2 (51) C12N 9/10 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A23L 5/20 (2006.01), A23K 10/14 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A23K 10/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA BIOTRANSFORMAÇÃO DE TRICOTECENOS (71) DSM AUSTRIA GMBH (AT) (72) MARTIN SILLER; GERHARD ADAM; MARIA DOPPLER; RAINER SCHUHMACHER; KARL KUGLER; KLAUS F.X. MAYER; GERLINDE WIESENBERGER; HERBERT MICHLMAYR; WOLFGANG SCHWEIGER; MANUEL HOFER; HERMANN BÜRSTMAYR; BARBARA STEINER (85) 15/12/2021 (86) PCT EP2020/067125 de 19/06/2020 (87) WO 2020/254592 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025184-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2020 (30) 17/06/2019 US 62/862,625 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01), G01K 3/08 (2006.01), G01K 3/10 (2006.01), G01K 7/00 (2006.01), G05B 19/4065 (2006.01), G05B 19/4068 (2006.01) (54) MONITORAMENTO DE FERRAMENTAS PARA PREPARO DO SOLO



	(71) ESCO GROUP LLC (US) (72) JASON WAYNE BETOURNAY; NOAH D. COWGILL; STEVEN DANIEL HYDE; CHRISTOPHER M. CARPENTER; JOHN M. ANDERTON (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/037959 de 16/06/2020 (87) WO 2020/257209 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025186-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/04/2020 (30) 14/06/2019 US 62/861,832 (51) G02B 6/34 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) ACOPLADOR DE GRADE FATIADA COM MAIOR SENSIBILIDADE DE ALINHAMENTO DE FEIXE (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (72) GERARD SCHMID; KYLE PRESTON; SHANNON STEWMAN (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/030345 de 29/04/2020 (87) WO 2020/251690 de 17/12/2020
(21) BR 11 2021 025193-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 02/07/2019 SE 1950833-2 (51) F41A 27/30 (2006.01), F41A 21/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA EQUILIBRAR UM CANO DE ARMA DE UM SISTEMA DE ARMAMENTO MONTADO EM VEÍCULO (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) (72) RIKARD SUNDQUIST (85) 15/12/2021 (86) PCT SE2020/050664 de 25/06/2020 (87) WO 2021/002793 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 025210-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/09/2020 (30) 01/10/2019 US 16/590,079 (51) C03B 5/24 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 7/00 (2006.01) (54) USO DE SULFATO NO AFINAMENTO DE VIDRO FUNDIDO DE COMBUSTÃO SUBMERSA (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) WILLIAM PINC; UDAYA VEMPATI (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/053403 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067356 de 08/04/2021



(21) BR 11 2021 025223-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 12/06/2020
 (30) 14/06/2019 US 62/861,816
 (51) B05B 1/30 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), B05B 15/58 (2006.01), B05B 12/08 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)
 (54) BICO DE PULVERIZAÇÃO HIDRÁULICO
 (71) INTELLIGENT AGRICULTURAL SOLUTIONS LLC (US)
 (72) GARRETT MAURER; DANIEL R. WOOD JR.
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT US2020/037401 de 12/06/2020
 (87) WO 2020/252239 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025234-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/03/2020
 (30) 14/06/2019 DE 10 2019 116 257.2
 (51) H01R 4/2456 (2006.01), H01R 11/09 (2006.01), H02K 11/33 (2006.01), H01R 12/53 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01)
 (54) MOTOR ELÉTRICO COM ELEMENTO DE CONEXÃO PARA UM ENROLAMENTO DE UM ESTATOR EM UMA PLACA DE CIRCUITO COM PELO MENOS DOIS CONTATOS DE APERTO CORTANTE
 (71) NIDEC GPM GMBH (DE)
 (72) CONRAD NICKEL; FRANK SCHWAMBERGER
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT EP2020/055430 de 02/03/2020
 (87) WO 2020/249269 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025253-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/06/2020
 (30) 14/06/2019 US 62/861,855; 08/07/2019 US 16/504,723; 09/09/2019 US 16/565,242
 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) JOSHUA O. ATIBA (US)
 (72) JOSHUA O. ATIBA
 (85) 15/12/2021
 (86) PCT US2020/037787 de 15/06/2020
 (87) WO 2020/252475 de 17/12/2020

(21) BR 11 2021 025290-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2020
 (30) 17/06/2019 BE 2019/5388



	(51) A23K 20/111 (2006.01), A23K 50/10 (2006.01), A23K 50/30 (2006.01), A23K 50/80 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR OS PARÂMETROS DE ABATE E/OU DE QUALIDADE DA CARNE (71) IMPEXTRACO NV (BE) (72) KATRIEN DESCHEPPER; CARLES GIRO-MANAS (85) 15/12/2021 (86) PCT EP2020/066738 de 17/06/2020 (87) WO 2020/254391 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025302-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/09/2020 (30) 01/10/2019 US 16/590,072 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01) (54) AFINAGEM QUÍMICA SELETIVA DE PEQUENAS BOLHAS EM VIDRO (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) ZHONGMING WANG; SCOTT WEIL; ROGER P. SMITH (85) 15/12/2021 (86) PCT US2020/053396 de 30/09/2020 (87) WO 2021/067352 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 025414-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/06/2020 (30) 18/06/2019 US 16/444,595 (51) G06F 21/44 (2006.01), G06F 21/31 (2006.01), G06F 21/60 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUTENTICAÇÃO A UM DISPOSITIVO, DISPOSITIVO DE AUTENTICAÇÃO, CHIP PARA AUTENTICAÇÃO EM UM DISPOSITIVO, E SISTEMA DE AUTENTICAÇÃO (71) THALES DIS CPL USA, INC. (US) (72) MIKAEL RIOU; THINH NGUYEN (85) 16/12/2021 (86) PCT US2020/037874 de 16/06/2020 (87) WO 2020/257156 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025529-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 19/06/2019 US 62/863,635 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), G02B 1/00 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01), G02B 6/122 (2006.01), G02B 6/42 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), C12Q 1/6869 (2006.01) (54) SUPRESSOR DE NANOESTRUTURA ÓPTICA PARA UM DISPOSITIVO INTEGRADO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)



(72) ALI KABIRI; BING SHEN; JAMES BEACH; KYLE PRESTON; GERARD SCHMID

(85) 17/12/2021

(86) PCT US2020/038415 de 18/06/2020

(87) WO 2020/257445 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025552-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2020

(30) 01/07/2019 FR FR1907277

(51) F16L 15/00 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), F16L 15/08 (2006.01)

(54) JUNTA ROSCADA COM RESSALTO PRODUZIDO POR FABRICAÇÃO ADITIVA

(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

(72) ERIC VERGER

(85) 17/12/2021

(86) PCT EP2020/068251 de 29/06/2020

(87) WO 2021/001314 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 025562-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 19/06/2020

(30) 20/06/2019 GB 1908878.0

(51) A23L 27/10 (2006.01), A23L 27/12 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C11B 9/02 (2006.01)

(54) EXTRAÇÃO EUTÉTICA DE SÓLIDOS

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) MICHAEL LAGUERRE; ANTOINE CHARLES BILY; SIMONA BIRTIC; CÉLINE GERIN; ALEXIS LAVAUD; MATHIEU TENON

(85) 17/12/2021

(86) PCT EP2020/067104 de 19/06/2020

(87) WO 2020/254579 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025663-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2020

(30) 10/07/2019 EP 19000332.7; 13/11/2019 EP 19208951.4

(51) C12N 9/02 (2006.01)

(54) MÉTODO BIOCATALÍTICO PARA A DEGRADAÇÃO CONTROLADA DE COMPOSTOS TERPENOS

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) MICHEL SCHALK; FABIENNE DEGUERRY; DANIEL SOLIS ESCALANTE; SABINE BECCUCCI; PAULINE ANZIANI

(85) 17/12/2021

(86) PCT EP2020/069217 de 08/07/2020



(87) WO 2021/005097 de 14/01/2021

(21) BR 11 2021 025665-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 18/06/2019 EP 19181021.7
 (51) C07D 313/00 (2006.01), C07D 221/18 (2006.01), C07C 309/33 (2006.01), C07D 241/38 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01)
 (54) UMA PREPARAÇÃO QUE COMPREENDE UM COMPOSTO DE CALIXARENO E O USO MÉDICO DO MESMO, ALIMENTO, RAÇÃO OU COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE UM COMPOSTO DE CALIXARENO
 (71) UNIVERSITÄT WIEN (AT)
 (72) GESELL, TANJA; KONRAT, ROBERT; SEALEY CARDONA, MARCO
 (85) 17/12/2021
 (86) PCT EP2020/066991 de 18/06/2020
 (87) WO 2020/254507 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025686-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 19/06/2020
 (30) 20/06/2019 EP 19181524.0
 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE DOXORRUBICINA LIPOSSOMAL, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO DE DOXORRUBICINA LIPOSSOMAL E USO DE UMA FORMULAÇÃO DE DOXORRUBICINA LIPOSSOMAL COMO UM MEDICAMENTO
 (71) INNOMEDICA HOLDING AG (CH)
 (72) STÉFAN JONATHAN HALBHERR; PASCAL HALBHERR; CHRISTOPH MATHIEU; PATRICK BUSCHOR
 (85) 17/12/2021
 (86) PCT EP2020/067196 de 19/06/2020
 (87) WO 2020/254633 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025702-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 13/08/2020
 (30) 26/09/2019 KR 10-2019-0119058
 (51) C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO DE MESODIAMINOPIMELATO DESIDROGENASE E MÉTODO PARA PRODUZIR L-TREONINA COM USO DO MESMO
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) MINA BAEK; SEUNG-JU SON; SU YON KWON; IMSANG LEE; KWANG WOO LEE



	(85) 18/12/2021 (86) PCT KR2020/010738 de 13/08/2020 (87) WO 2021/060701 de 01/04/2021
(21) BR 11 2021 025717-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 EP 19182384.8 (51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/165 (2006.01) (54) BEBIDA FORTIFICADA COM BISGLICINATO FERROSO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) EDWIN ALBERTO HABEYCH NARVAEZ; LAURENCE SANDOZ; JOYDEEP RAY; NICOLA GALAFFU; CATHERINE MACE (85) 20/12/2021 (86) PCT EP2020/067944 de 25/06/2020 (87) WO 2020/260531 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 025732-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 21/06/2019 EP 19181605.7 (51) C07D 515/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01) (54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE MCL-1 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) FREDERIK JAN RITA ROMBOUTS; ALDO PESCHIULLI (85) 20/12/2021 (86) PCT EP2020/066890 de 18/06/2020 (87) WO 2020/254471 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025738-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/06/2020 (30) 20/06/2019 IN 201921024496 (51) C09K 21/14 (2006.01), A62D 1/00 (2006.01) (54) UMA COMPOSIÇÃO RETARDANTE DE INCÊNDIO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E KIT DA MESMA (71) UPL LIMITED. (IN) (72) CHANDRASEKHAR MUDALIAR; MANEESH SHARMA; PRASHANT VASANT KINI (85) 20/12/2021 (86) PCT IB2020/055565 de 15/06/2020 (87) WO 2020/254936 de 24/12/2020
(21) BR 11 2021 025769-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/08/2020 (30) 06/12/2019 US 62/944,635; 13/08/2020 US 63/065,012



	(51) C12N 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNA ANTI-VEGF E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SHAWN LAWRENCE; AMY JOHNSON; MEGHAN CASEY; JAIMIE MASTROGIACOMO; SHUNHAI WANG; NING LI (85) 20/12/2021 (86) PCT US2020/046823 de 18/08/2020 (87) WO 2021/112924 de 10/06/2021
(21) BR 11 2021 025780-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/07/2020 (30) 22/07/2019 DE 10 2019 005 067.3 (51) G06F 3/0481 (2006.01), G06F 3/0484 (2006.01), G06F 3/0488 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OPERAR UM SISTEMA E SISTEMA PARA EXECUÇÃO DO PROCESSO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) RAFAELY GONCALVES SANTANA; ANDREAS GRIMM; ANTONIO VENTRIGLIA VIEIRA (85) 20/12/2021 (86) PCT EP2020/025313 de 02/07/2020 (87) WO 2021/013380 de 28/01/2021
(21) BR 11 2021 025785-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 04/07/2019 DE 10 2019 004 597.1 (51) F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (54) VÁLVULA SOLENOIDE (71) AVENTICS GMBH (DE) (72) JENS KOCH; KONSTANTIN MAY (85) 20/12/2021 (86) PCT DE2020/100592 de 03/07/2020 (87) WO 2021/001000 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 025807-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,727 (51) A61B 46/20 (2006.01) (54) SISTEMAS DE FECHAMENTO DE FERIMENTO PARA REDUZIR INFECÇÕES DO SÍTIO CIRÚRGICO QUE COMPREENDEM CAMPOS CIRÚRGICOS INCISIONAIS CONTENDO AGENTES ANTIMICROBIANOS LIBERÁVEIS (71) ETHICON, INC. (US)



(72) JULIAN QUINTERO; ROBERT J. TANNHAUSER; LEO KRIKSUNOV
(85) 20/12/2021
(86) PCT IB2020/055501 de 11/06/2020
(87) WO 2020/261025 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 025817-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/06/2020
(30) 25/06/2019 EP 19182382.2
(51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 33/165 (2006.01)
(54) BEBIDA FORTIFICADA COM BISGLICINATO FERROSO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) EDWIN ALBERTO HABEYCH NARVAEZ; LAURENCE SANDOZ;
JOYDEEP RAY; NICOLA GALAFFU; CATHERINE MACE
(85) 20/12/2021
(86) PCT EP2020/067943 de 25/06/2020
(87) WO 2020/260530 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 025923-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/12/2019
(30) 21/06/2019 EP 19181663.6
(51) A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01),
A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA SINÉRGICA
(71) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN)
(72) JAMES TIMOTHY BRISTOW
(85) 21/12/2021
(86) PCT CN2019/129856 de 30/12/2019
(87) WO 2020/253212 de 24/12/2020

(21) BR 11 2021 025965-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/06/2020
(30) 26/06/2019 EP 19182638.7
(51) B28C 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE ELEMENTOS À BASE DE
ARGAMASSA
(71) ENDRESS+HAUSER (DEUTSCHLAND) GMBH+CO. KG (DE) ;
SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(72) KERSTEN OPDENBUSCH; JAN BLAAKMEER; BRUNO MIGUEL NUNES
LOBO; LUTZ PIERTZIK; TANJA HOFMANN
(85) 21/12/2021
(86) PCT EP2020/067673 de 24/06/2020
(87) WO 2020/260377 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 025984-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2019 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (54) CONJUGADO DE ANTICORPO-DERIVADO DE TUBULISINA B (ANÁLOGO), COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USOS DO CONJUGADO, DOS COMPOSTOS E DAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN) (72) ROBERT YONGXIN ZHAO; QINGLIANG YANG; LINYAO ZHAO; YUANYUAN HUANG; HANGBO YE; SHUN GAI; JUAN LAI; WENJUN LI; LU BAI; MINJUN CAO (85) 21/12/2021 (86) PCT CN2019/093946 de 29/06/2019 (87) WO 2021/000067 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026317-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 26/06/2019 US 62/867,000 (51) C07K 11/02 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) ANÁLOGOS DE TETA-DEFENSINA (71) MICHAEL E.SELSTED (US) ; DAT TRAN (US) ; JUSTIN B. SCHAAL (US) (72) MICHAEL E. SELSTED; DAT TRAN; JUSTIN B. SCHAAL (85) 23/12/2021 (86) PCT US2020/039945 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264389 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026319-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,208; 26/06/2019 US 16/453,302 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) RECURSO DE CHAVE BASEADO EM CARTUCHO UNIVERSAL QUE DESTRAVA AS MÚLTIPLAS DISPOSIÇÕES DE TRAVAMENTO EM DIFERENTES GRAMPEADORES CIRÚRGICOS (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) CHAD P. BOUDREAUX; GREGORY J. BAKOS; RICHARD W. TIMM (85) 23/12/2021 (86) PCT IB2020/055171 de 01/06/2020 (87) WO 2020/260986 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026321-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/06/2020 (30) 25/06/2019 US 62/866,208; 26/06/2019 US 16/453,330 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) RETENTOR DE CARTUCHO DE GRAMPOS COM CHAVE DE



AUTENTICAÇÃO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) GREGORY J. BAKOS; CHAD P. BOUDREAUX; CHAD E. ECKERT;
MORGAN R. HUNTER

(85) 23/12/2021

(86) PCT IB2020/055173 de 01/06/2020

(87) WO 2020/260988 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026324-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/06/2020

(30) 26/06/2019 US 62/866,875

(51) A61K 31/22 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), C07D 209/28 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE CARBOCIANINA PARA DIRECIONAMENTO DE
MITOCÔNDRIAS E ERRADICAÇÃO DE CÉLULAS-TRONCO CANCEROSAS

(71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)

(72) MICHAEL P. LISANTI; FEDERICA SOTGIA; CAMILLO SARGIACOMO

(85) 23/12/2021

(86) PCT US2020/039744 de 26/06/2020

(87) WO 2020/264246 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026344-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 29/06/2020

(30) 28/06/2019 FR FR1907112

(51) G02C 7/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ÓPTICO E SEU USO

(71) SPIRAL (FR)

(72) LAURENT GALINIER

(85) 23/12/2021

(86) PCT EP2020/068196 de 29/06/2020

(87) WO 2020/260679 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026356-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 25/06/2020

(30) 26/06/2019 US 62/866,741; 20/04/2020 US 63/012,568

(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C12N 15/113 (2006.01),
C12N 15/34 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXPRESSÃO DE BACULOVIRUS

(71) VIROVEK, INC. (US)

(72) HAIFENG CHEN

(85) 23/12/2021

(86) PCT US2020/039586 de 25/06/2020

(87) WO 2020/264139 de 30/12/2020



(21) BR 11 2021 026359-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 27/06/2019 FR FR1907004 (51) A61M 1/02 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO DE TRATAMENTO DE LÍQUIDO HE-MORRÁGICO PARA AUTOTRANSFUSÃO (71) I-SEP (FR) (72) FRANCIS GADRAT; BENOÎT DECOUTURE; STÉPHANE CHOLLET; PATRICIA FOREST-VILLEGAS; SYLVAIN PICOT (85) 23/12/2021 (86) PCT FR2020/051115 de 26/06/2020 (87) WO 2020/260836 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026388-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/05/2020 (30) 24/06/2019 US 16/450,527 (51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/62 (2006.01) (54) SUPORTE POLIAXIAL PARA FIXAÇÃO EXTERNA (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) (72) SCOTT LAVORITANO; JOSEPH COSTANZO; JOSEPH PETERSON; MICHAEL WAHL (85) 23/12/2021 (86) PCT IB2020/054471 de 12/05/2020 (87) WO 2020/260968 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026389-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 26/06/2019 US 62/867,012 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) MÉTODOS E MATERIAIS PARA EXPANSÃO DIRECIONADA DE CÉLULAS T REGULADORAS (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) (72) JAMIE SPANGLER; DEREK VANDYKE (85) 23/12/2021 (86) PCT US2020/039854 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264318 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026392-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2020 (30) 25/06/2019 CN 201910554108.8 (51) C12P 7/62 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (54) CEPA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO ROSMARÍNICO (71) HONGTAOSIM RESEARCH INSTITUTE OF ANALYCAL SCIENCE AND TECHNOLOGY LTD. CO (CN)



	(72) YUJIE CAI; YI YAN; YANRUI DING; YAJUN BAI; XIAOHUI ZHENG (85) 23/12/2021 (86) PCT CN2020/076363 de 24/02/2020 (87) WO 2020/258896 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026406-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 27/06/2019 US 62/867,503; 12/08/2019 KR PCT/KR2019/010244; 16/12/2019 US 16/715,462; 18/03/2020 US 62/991,493; 03/04/2020 US 63/004,827; 24/06/2020 US 63/043,237 (51) C12N 5/0783 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO COM DOMÍNIO COES-TUMULATÓRIO 4-1BB (71) EUTILEX CO., LTD. (KR) (72) BYOUNG S. KWON; KWANGHEE KIM; JIWON CHUNG; YOUNG GYOON CHANG; BO-RIM YI; JUNGYUN LEE; SAE ROM LEE; HYUNTAE SON; HYE MI LEE; EUN HYE YOO (85) 24/12/2021 (86) PCT IB2020/056097 de 26/06/2020 (87) WO 2020/261231 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026412-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,348; 06/09/2019 US 62/896.920 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01) (54) LENTES OFTÁLMICAS E MÉTODOS PARA CORRIGIR, RETARDAR, REDUZIR E/OU CONTROLAR A PROGRESSÃO DA MIOPIA (71) BRIEN HOLDEN VISION INSTITUTE LIMITED (AU) (72) PADMAJA SANKARIDURG; ARTHUR BACK; ARTHUR HO; HASSAN ESFANDIARIJAHROMI; CATHLEEN FEDTKE (85) 24/12/2021 (86) PCT IB2020/056079 de 26/06/2020 (87) WO 2020/261213 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026414-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 25/06/2019 CN 201910554231.X; 16/06/2020 CN 202010550660.2 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO COMPREENDENDO O ANTICORPO BIESPECÍFICO ANTI-CD47/PD-L1, MÉTODO PARA PREPARO E USO DO MESMO (71) INNOVENT BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) (72) XINGGUI ZHU; YIDONG MA; YINJUE WANG; KAISONG ZHOU



	(85) 24/12/2021 (86) PCT CN2020/098172 de 24/06/2020 (87) WO 2020/259605 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026423-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 28/06/2019 DE 102019117603.4; 20/04/2020 DE 102020110721.9 (51) A61F 2/01 (2006.01), A61F 2/95 (2006.01), A61F 2/966 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO EMBÓLICA PARA INSERÇÃO EM UM ARCO AÓRTICO (71) PROTEMBIS GMBH (DE) (72) SCHUMACHER, OLIVER; PFENNING, MICHAEL; RASMUS, CONRAD; VON MANGOLDT, KARL; CAMKIRAN, MURAT (85) 24/12/2021 (86) PCT EP2020/068252 de 29/06/2020 (87) WO 2020/260695 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026424-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/06/2020 (30) 28/06/2019 DE 102019117603,4; 20/04/2020 DE 102019110715,3 (51) A61F 2/01 (2006.01), A61F 2/95 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO EMBÓLICA PARA INSERÇÃO EM UM ARCO AÓRTICO (71) PROTEMBIS GMBH (DE) (72) CAMKIRAN, MURAT; VON MANGOLDT, KARL; PFENNIG, MICHAEL; RASMUS, CONRAD; SCHUMACHER, OLIVER (85) 24/12/2021 (86) PCT EP2020/068258 de 29/06/2020 (87) WO 2020/260696 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026425-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 12/06/2020 (30) 24/06/2019 IN 201921025053; 03/02/2020 IN 202021004685; 03/02/2020 IN 202021004688 (51) A01N 47/14 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO SINERGÍSTICA FUNGICIDA (71) UPL LIMITED. (IN) (72) SHIV KUMAR SHARMA; RAJAN RAMAKANT SHIRSAT; PRADEEP SHAMRAO SAPKALE; CHETAN MADHUKAR ZADE; PRAMOD VIDHATE; TUSHARKUMAR BHAGWAT CHAKHALE; UMAKANT GOVIND MAHAJAN; SATISH EKANATH BHOGE (85) 24/12/2021 (86) PCT IB2020/055512 de 12/06/2020



(87) WO 2020/261030 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026435-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 26/06/2020
 (30) 26/06/2019 US 62/866,813
 (51) F16F 15/123 (2006.01), F16F 15/126 (2006.01), F16F 15/127 (2006.01)
 (54) ACOPLAMENTO
 (71) LORD CORPORATION (US)
 (72) TIMOTHY KUBAT
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/039810 de 26/06/2020
 (87) WO 2020/264287 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026447-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 27/06/2019 US 62/867,646; 27/06/2019 US 62/867,662; 27/06/2019 US 62/867,657
 (51) C07J 43/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C07J 1/00 (2006.01), C07J 63/00 (2006.01), C07J 67/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07J 13/00 (2006.01), C07J 15/00 (2006.01), C07J 21/00 (2006.01), C07J 31/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 51/00 (2006.01), C07J 53/00 (2006.01), C07J 71/00 (2006.01), C07C 13/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DE CNS
 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) ALBERT JEAN ROBICHAUD; FRANCESCO G. SALITURO; MARIA JESUS BLANCO-PILLADO; DANIEL LA; BOYD L. HARRISON; MARSHALL LEE MORNINGSTAR
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/040119 de 29/06/2020
 (87) WO 2020/264495 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026455-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/06/2020
 (30) 27/06/2019 US 62/867,480; 03/04/2020 US 63/004,673; 14/05/2020 US 63/025,148
 (51) C04B 7/44 (2006.01)
 (54) REAGENTES CIMENTÍCIOS, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E SEUS USOS
 (71) TERRA CO2 TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US)
 (72) DONALD JOHN LAKE
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT US2020/040171 de 29/06/2020



(87) WO 2020/264516 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026465-5 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,121
 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 90/98 (2006.01), A61B 90/96 (2006.01)
 (54) SISTEMAS CIRÚRGICOS COM MÚTIPLAS ETIQUETAS DE RFID
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055723 de 18/06/2020
 (87) WO 2020/261063 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026469-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,125
 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO POSSUINDO UMA ETIQUETA DE RFID FRANGÍVEL
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; GREGORY J. BAKOS; JASON L. HARRIS; CHAD E. ECKERT
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055713 de 18/06/2020
 (87) WO 2020/261059 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026472-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 16/456,744
 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE INCLUI UMA CHAVE DE TRAVAMENTO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055660 de 17/06/2020
 (87) WO 2020/261049 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026481-7 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 16/456,764
 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01)



	(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE INCLUI UMA TRAVA DE ARTICULAÇÃO (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV (85) 27/12/2021 (86) PCT IB2020/055423 de 09/06/2020 (87) WO 2020/261018 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026484-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,806; 23/03/2020 US 62/993,597 (51) C12N 9/12 (2006.01) (54) POLIMERIZAÇÃO DE ENZIMAS PARA REAÇÕES DE SEQUENCIAMENTO (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) (72) BRIAN REED; MANJULA PANDEY (85) 27/12/2021 (86) PCT US2020/039994 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264429 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026485-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,457; 30/06/2019 US 16/458,108 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) SISTEMA DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE RFID (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; SHANE R. ADAMS; NICHOLAS J. ROSS; JASON L. HARRIS; GREGORY J. BAKOS (85) 27/12/2021 (86) PCT IB2020/055729 de 18/06/2020 (87) WO 2020/261064 de 30/12/2020
(21) BR 11 2021 026487-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/06/2020 (30) 01/07/2019 CN 201910583893.X (51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 275/02 (2006.01), C07D 261/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (54) COMPOSTO DE ISOXAZOLINA E APLICAÇÃO DO MESMO (71) SHENYANG UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY (CN) (72) LIXIN ZHANG; JING ZHANG; YIXING GAO; ZHUO KANG (85) 27/12/2021 (86) PCT CN2020/099384 de 30/06/2020



(87) WO 2021/000867 de 07/01/2021

(21) BR 11 2021 026490-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 09/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 16/456,798
 (51) A61B 50/33 (2006.01), A61B 50/20 (2006.01), A61B 50/00 (2006.01), A61L 2/26 (2006.01), A61B 50/30 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE EMBALAGEM QUE INCLUI UM COLETOR DE PARTÍCULAS
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E SHELTON IV; CHRISTOPHER J. SCHALL; JASON L. HARRIS
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055419 de 09/06/2020
 (87) WO 2020/261015 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026494-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 08/06/2020
 (30) 28/06/2019 US 16/456,792
 (51) A61B 17/072 (2006.01)
 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE INCLUI UM TRAVAMENTO DE DISPARO
 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
 (72) FREDERICK E SHELTON IV
 (85) 27/12/2021
 (86) PCT IB2020/055382 de 08/06/2020
 (87) WO 2020/261007 de 30/12/2020

(21) BR 11 2021 026662-3 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/09/2020
 (30) 10/09/2019 US 62/898,401
 (51) A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA ALIVIAR A PREOCUPAÇÃO ASSOCIADA À PTERÍGIO SOBRE A APARÊNCIA DO OLHO
 (71) CLOUDBREAK THERAPEUTICS, LLC (US)
 (72) JINSONG NI; SCOTT WHITCUP; RONG YANG
 (85) 28/12/2021
 (86) PCT US2020/050150 de 10/09/2020
 (87) WO 2021/050692 de 18/03/2021

(21) BR 11 2021 026663-1 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/07/2020
 (30) 02/07/2019 AU 2019902344



	(51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 33/534 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) ANTICORPOS PARA LIGAÇÃO A PSMA COM AFINIDADE REDUZIDA PARA O RECEPTOR FC NEONATAL (71) TELIX INTERNATIONAL PTY LTD (AU) (72) MICHAEL PAUL WHEATCROFT; CHRISTIAN PETER BEHRENBRUCH (85) 28/12/2021 (86) PCT AU2020/050690 de 02/07/2020 (87) WO 2021/000018 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026670-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,254; 27/08/2019 US 62/892,130; 08/10/2019 US 62/912,337 (51) G01N 22/00 (2006.01) (54) GERAÇÃO DE IMAGEM ELETROMAGNÉTICA E INVERSÃO DE PARÂMETROS SIMPLES EM CONTENTORES DE ARMAZENAMENTO (71) GSI ELECTRONIQUE INC (CA) ; UNIVERSITY OF MANITOBA (CA) (72) IAN JEFFREY; COLIN GERALD GILMORE; JOE LOVETRI; MOHAMMAD ASELI; NICHOLAS GEDDERT; KEVIN BROWN (85) 28/12/2021 (86) PCT IB2020/056289 de 03/07/2020 (87) WO 2021/001796 de 07/01/2021
(21) BR 11 2021 026719-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/09/2019 (51) H04W 72/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR RECURSO DE TRANSMISSÃO DE ENLACE LATERAL, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHENSHAN ZHAO; QIANXI LU; HUEI-MING LIN (85) 29/12/2021 (86) PCT CN2019/109284 de 30/09/2019 (87) WO 2021/062580 de 08/04/2021
(21) BR 11 2021 026725-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/09/2020 (30) 11/09/2019 EP 19196747.0 (51) B29B 9/08 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA FABRICAR UMA PELOTA EM UMA PELETIZADORA E UM POLÍMERO ESTABILIZADO, PELOTA, USO DE UMA PELOTA, E,



	MISTURA PARA COMPACTAÇÃO (71) BASF SE (DE) (72) THOMAS GEORG GFROERER; SHYAM SUNDAR SATHYANARAYANA; YEAN YIK GEOERG; FLORIAN PUCH; JENNIFER M O'SULLIVAN; HEINZ HERBST (85) 29/12/2021 (86) PCT EP2020/074965 de 07/09/2020 (87) WO 2021/048061 de 18/03/2021
(21) BR 11 2022 000005-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,629 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01) (54) AGENTES DE LIGAÇÃO A CD38 E USOS DOS MESMOS (71) PEPTIDREAM INC. (JP) (72) PATRICK REID CRAWFORD; MASAKI OHUCHI; NAOKO NAKAMURA; HIROKO GOTO; TAKERU EHARA; MASATOSHI TAKUWA (85) 03/01/2022 (86) PCT JP2020/024869 de 24/06/2020 (87) WO 2021/002265 de 07/01/2021
(21) BR 11 2022 000133-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184742.5 (51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTÍGENOS DE CÂNCER E MÉTODOS (71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB) ; ENARA BIO LIMITED (GB) (72) GEORGE KASSIOTIS; GEORGE YOUNG; JAN ATTIG; FABIO MARINO (85) 04/01/2022 (86) PCT GB2020/051594 de 03/07/2020 (87) WO 2021/005339 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000142-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 26/07/2019 AU 2019902672 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO (71) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU) (72) SHAUN MCNULTY; ROMAIN LARA; CHRIS OLIPHANT; SIMON GILBERT; ERMIRA LLESHI (85) 04/01/2022 (86) PCT GB2020/051791 de 24/07/2020



(87) WO 2021/019222 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 000155-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/07/2020

(30) 05/07/2019 CN PCT/CN2019/094831

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/285 (2006.01), A61K 33/36 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO INIBIDORA DA MICROMOLÉCULA PI4KIIIA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E USO DA MESMA

(71) NUO-BETA PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD (CN)

(72) FUDE HUANG; FENG WANG; SHU YANG; CHANGPING JIAO; XIAOJUN ZHOU

(85) 05/01/2022

(86) PCT CN2020/100377 de 06/07/2020

(87) WO 2021/004422 de 14/01/2021

(21) BR 11 2022 000164-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 15/07/2020

(30) 16/07/2019 SE 1950898-5

(51) A61K 38/08 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01)

(54) CONJUGADO DE PEPTÍDEO DIRECIONADO A RECEPTOR DE ATIVADOR DE UROQUINASE-PLASMINOGÊNIO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA IMAGEAMENTO ÓPTICO E PARA DETECÇÃO DE UMA DOENÇA, USO DO CONJUGADO DE PEPTÍDEO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, KIT DE PEÇAS PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DOSAGEM UNITÁRIA

(71) RIGSHOSPITALET (DK) ; UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK) ; FLUOGUIDE A/S (DK)

(72) ANDREAS KJAER; KARINA JUHL; SOREL KURBEGOVIC; MICHAEL PLOUG; KNUD JØRGEN JENSEN; KASPER KILDEGAARD SØRENSEN; ANDERS CHRISTENSEN; MORTEN ALBRECHTSEN

(85) 05/01/2022

(86) PCT EP2020/070014 de 15/07/2020

(87) WO 2021/009237 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000174-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/07/2020

(30) 08/07/2019 GB 1909732.8; 03/02/2020 GB 2001434.6

(51) C07D 307/80 (2006.01), A61P 9/06 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01)

(54) TERAPÊUTICA CARDÍACA

(71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG)

(72) CHUN YONG ERIC CHAN; ANEESH VIDYADHAR KARKHANIS;



	GOPALAKRISHNAN VENKATESAN (85) 05/01/2022 (86) PCT SG2020/050389 de 08/07/2020 (87) WO 2021/006817 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000182-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2020 (30) 08/07/2019 US 62/871,674 (51) G06E 1/00 (2006.01) (54) MODELOS DE PREVISÃO DE RENDIMENTO DE CULTURA (71) INDIGO AG, INC (US) (72) NICHOLAS MALIZIA; YING XU; JONATHON BECHTEL; MARK FRIEDL (85) 05/01/2022 (86) PCT US2020/041256 de 08/07/2020 (87) WO 2021/007352 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000337-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 09/07/2020 (30) 10/07/2019 US 62/872,643; 18/06/2020 US 63/040,859 (51) C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), A61K 47/64 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) CONJUGADOS DE PEPTÍDEOS DE CITOTOXINAS COMO TERAPÊUTICOS (71) CYBREXA 2, INC. (US) (72) DANIEL RICHARD MARSHALL; JOHANNA MARIE CSENGERY; ROBERT JOHN MAGUIRE; ROBERT A. VOLKMANN (85) 07/01/2022 (86) PCT US2020/041411 de 09/07/2020 (87) WO 2021/007435 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000338-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/07/2020 (30) 08/07/2019 US 62/871,670; 15/04/2020 US 16/849,909 (51) A61F 5/44 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A PROVISÃO DE PLACAS FACIAIS DE OSTOMIA NAS PROXIMIDADES COM DISPOSITIVOS DE FERIDAS DE PRESSÃO NEGATIVA (71) SANGUINE TECHNOLOGY, LLC (US) (72) ROSEMARY GRANET; PAUL GRANET; GREGORY MURPHY (85) 07/01/2022 (86) PCT US2020/041065 de 07/07/2020 (87) WO 2021/007247 de 14/01/2021



(21) BR 11 2022 000339-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/08/2020
 (30) 12/08/2019 US 16/538,115
 (51) G16H 20/60 (2006.01), G16H 50/20 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE RECOMENDAÇÃO DE PLANO DIETÁRIO BASEADO EM PACIENTE
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) MARY CHRIST; MAUREEN HUHMANN
 (85) 07/01/2022
 (86) PCT EP2020/072395 de 10/08/2020
 (87) WO 2021/028391 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 000340-4 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 18/06/2020
 (30) 09/07/2019 US 62/871.776
 (51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)
 (54) FILME DE PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIE
 (71) TREDEGAR SURFACE PROTECTION, LLC (US)
 (72) SURYA SSUBRAMANIAM; RICKY SANTOSO
 (85) 07/01/2022
 (86) PCT US2020/038366 de 18/06/2020
 (87) WO 2021/007008 de 14/01/2021

(21) BR 11 2022 000341-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 14/07/2020
 (30) 17/07/2019 US 62/875,465; 15/01/2020 US 62/961,288
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE IMIDAZO [4,5-C] PIRIDINA COMO AGONISTAS DE RECEPTOR SEMELHANTE-TOLL
 (71) PFIZER INC. (US)
 (72) OMAR AHMAD; ANDREW FENSOME; ETHAN LAWRENCE FISHER; ERIK ALPHIE LACHAPPELLE; RAYOMAND J. UNWALLA; JUN XIAO; LEI ZHANG
 (85) 07/01/2022
 (86) PCT IB2020/056605 de 14/07/2020
 (87) WO 2021/009676 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000342-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/09/2019
 (51) E21B 34/14 (2006.01), F16K 5/20 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA E SISTEMA DE POÇO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) MICHAEL ADAM REID



	(85) 07/01/2022 (86) PCT US2019/051408 de 17/09/2019 (87) WO 2021/054939 de 25/03/2021
(21) BR 11 2022 000343-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 10/07/2019 US 16/507,505 (51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 33/12 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01) (54) DETECÇÃO DE OBJETOS ESTRANHOS EM CARNE NÃO DETECTÁVEIS POR XR/MD (71) METTLER-TOLEDO, LLC (US) (72) GARY JOYCE; RICHARD HEBEL (85) 07/01/2022 (86) PCT US2020/041566 de 10/07/2020 (87) WO 2021/007500 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000344-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/06/2020 (30) 11/07/2019 EP 191858448 (51) G06F 16/958 (2006.01) (54) MÉTODO REALIZADO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA CONTROLAR ELEMENTOS DE RASTREAMENTO DE UMA PÁGINA DA WEB, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) CYBOT A/S (DK) (72) DANIEL JOHANNSEN (85) 07/01/2022 (86) PCT EP2020/067698 de 24/06/2020 (87) WO 2021/004792 de 14/01/2021
(21) BR 11 2022 000345-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/07/2020 (30) 11/07/2019 US 62/873,088; 06/07/2020 US 16/921,494 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CATETER PARA FACILITAR A FORÇA DE ARRASTO REDUZIDA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JOSEPH SPATARO; S. RAY ISAACSON; ZHEE MIN JIMMY YONG (85) 07/01/2022 (86) PCT US2020/041044 de 07/07/2020 (87) WO 2021/007231 de 14/01/2021



(21) BR 11 2022 000347-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 12/07/2019 US 62/873,843; 29/07/2019 US 62/879,762; 08/07/2020 US 63/049,476 (51) A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C07K 14/29 (2006.01) (54) VACINAS DE EHRLICHIA E COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS (71) RESEARCH DEVELOPMENT FOUNDATION (US) ; ZOETIS SERVICES LLC (US) (72) JERE W. MCBRIDE; PAUL JOSEPH DOMINOWSKI; SUMAN MAHAN; JASON J. MILLERSHIP; DUNCAN M. MWANGI; SHARATH RAI; SHARON M. WAPPEL (85) 07/01/2022 (86) PCT US2020/041779 de 13/07/2020 (87) WO 2021/011456 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000505-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 EP 19185997.4 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE 3,4-(ANEL FUNDIDO EM 5)-5-FENIL-PIRROLIDIN-2-ONA N-SUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORES DE ENZIMA ISOQC E/OU QC (71) SCENIC IMMUNOLOGY B.V. (NL) (72) BASTIAAN EVERS; PAUL E BRENNAN (85) 11/01/2022 (86) PCT EP2020/069630 de 10/07/2020 (87) WO 2021/009068 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000533-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/07/2020 (30) 24/07/2019 IT 102019000012786 (51) F16F 5/00 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01) (54) MOLAA GÁS (71) CAPPELLER FUTURA S.R.L. (IT) (72) ALESSANDRO CAPPELLER (85) 11/01/2022 (86) PCT IT2020/050183 de 23/07/2020 (87) WO 2021/014478 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 000734-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,167



(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER EM UM PACIENTE, USO DE COMPOSTO 1, E, COMPOSTO 1
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 (72) AKIHIRO OHASHI; KENICHI IWAI; TADAHIRO NAMBU; JIE YU; KURT ENG; MICHAEL JOSEPH KURANDA; KAZUHO NISHIMURA; CONG LI
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT JP2020/028773 de 17/07/2020
 (87) WO 2021/015294 de 28/01/2021

(21) BR 11 2022 000737-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 20/07/2020
 (30) 26/07/2019 US 62/879,147
 (51) D04H 1/4291 (2006.01), D04H 1/4382 (2006.01), D04H 1/541 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2006.01), D04H 3/147 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01)
 (54) NÃO TECIDO FUNDIDO E SOPRADO, E, ESTRUTURA COMPÓSITA
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ALEKSANDAR STOILJKOVIC; EDUARDO ALVAREZ; YIJIAN LIN
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT US2020/042763 de 20/07/2020
 (87) WO 2021/021480 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 000739-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/07/2020
 (30) 17/07/2019 US 62/875,309
 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/76 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS DE POTENCIALIZAÇÃO DE FATOR H E USOS DOS MESMOS
 (71) GEMINI THERAPEUTICS SUB, INC. (US) ; STICHTING SANQUIN BLOEDVOORZIENING (NL)
 (72) SCOTT LAUDER; TOM PURCELL; SRIDHAR GOVINDARAJAN; TACO WILLEM KUIJPERS; DIANA WOUTERS; MARIA CLARA BROUWER; RICHARD BENJAMIN POWW; TAEDE RISPENS; ILSE JONGERIUS; GILLIAN DEKKERS
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT US2020/042627 de 17/07/2020
 (87) WO 2021/011903 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000753-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT



(22) 08/10/2019
 (30) 30/09/2019 US 16/588,429
 (51) E21B 7/15 (2006.01), C09K 8/36 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA GERENCIAR O TEOR DE ÁGUA DE UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE ENERGIA PULSADA, MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM FURO DE POÇO E MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE ENERGIA PULSADA
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) DALE E. JAMISON; WILLIAM WALTER SHUMWAY; ROCIO MACARENA MOYANO DIP
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT US2019/055184 de 08/10/2019
 (87) WO 2021/066850 de 08/04/2021

(21) BR 11 2022 000754-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2020
 (30) 15/07/2019 US 62/873,992; 07/10/2019 US 62/911,501
 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/43 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/32 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01)
 (54) BACTÉRIAS TRANSGÊNICAS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS.
 (71) B. G. NEGEV TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS LTD., AT BEN-GURION UNIVERSITY (IL)
 (72) LITAL ALFONTA; RAMON BIRNBAUM; IDO TSURIM; URI ABDU; EDEN OZER; MOR PASI; DROR EYZIK; HADAR BUIUM; ASSAF VITAL; MEYTAL BANAR; NOFAR COHEN; HEN ZINGER; OFIR HORVITZ; YOAV DAGMI; REUT RAHAMIM; TOM FISHER; ERICK GLASSWINE; OR SCHAYEK; SHIR ELIMELEH; YOAV KESHET
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT IL2020/050796 de 15/07/2020
 (87) WO 2021/009760 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000763-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 17/07/2020
 (30) 17/07/2019 US 62/875,242; 16/07/2020 US 16/931,215
 (51) G06F 21/00 (2006.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SEGURANÇA DE DISPOSITIVOS EM AMBIENTE DE COMPUTAÇÃO
 (71) INFILTRON HOLDINGS, LLC (US)
 (72) CHASITY LATRICE WRIGHT
 (85) 14/01/2022
 (86) PCT US2020/042514 de 17/07/2020
 (87) WO 2021/011863 de 21/01/2021

(21) BR 11 2022 000769-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 15/07/2020



	(30) 15/07/2019 US 62/874,163 (51) B31D 5/00 (2006.01), B31D 1/00 (2006.01), B31D 3/00 (2006.01), B31D 3/02 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), B65D 81/03 (2006.01) (54) PRODUTOS DE AMORTECIMENTO DE FOLHA CORTADA EXPANDIDA MELHORADOS COM PADRÃO DE FENDA E PROPRIEDADES DE PAPEL (71) DAVID P. GOODRICH (US) (72) DAVID P. GOODRICH (85) 14/01/2022 (86) PCT US2020/042093 de 15/07/2020 (87) WO 2021/011626 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000772-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 26/06/2020 (30) 18/07/2019 EP 19187100.3 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA INTEGRADO PARA PRODUÇÃO E RECUPERAÇÃO BIOCATALÍTICA DE UMA SUBSTÂNCIA ORGÂNICA (71) DELFT ADVANCED BIOFUELS B.V. (NL) (72) ARJAN OUDSHOORN; KIRSTEN JOHANNA JOSEPHINE STEINBUSCH; ROBBIE WOUTER HENDRIKUS KERSTE; DAVID JAMES RELPH WOOLNER (85) 14/01/2022 (86) PCT NL2020/050421 de 26/06/2020 (87) WO 2021/010822 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000775-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2019 (51) B01D 63/00 (2006.01), B01D 65/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C02F 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ALIMENTAÇÃO DE UNIDADES DE MEMBRANA IMERSA (71) FIBRACAST LTD. (CA) (72) DIANA BENEDEK; CHARLES BENNETT; BABAK LAKGHOMI (85) 14/01/2022 (86) PCT CA2019/050980 de 16/07/2019 (87) WO 2021/007646 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000778-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 16/07/2019 US 62/874,791 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-GRP78 E MÉTODO DE USO DOS MESMOS (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)



	(72) DENNIS HALLAHAN; VAISHALI KAPOOR; ABHAY KUMAR SINGH (85) 14/01/2022 (86) PCT US2020/042374 de 16/07/2020 (87) WO 2021/011798 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000788-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/07/2020 (30) 16/07/2019 US 62/874,715 (51) B29C 49/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA À BASE DE POLIETILENO, PROCESSO PARA PRODUIR A COMPOSIÇÃO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA PRODUIR UM ARTIGO (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) LEONARDO SOUZA BENTO; AUGUSTO CESAR ESTEVES; ANDRÉ LUIS DOS SANTOS DA SILVA; MARCELO FARAH (85) 14/01/2022 (86) PCT IB2020/020037 de 16/07/2020 (87) WO 2021/009569 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000790-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/07/2020 (30) 15/07/2019 US 62/874,125; 13/02/2020 US 62/975,924; 13/05/2020 US 63/024,341; 03/06/2020 US 63/034,157; 15/06/2020 US 63/039,346 (51) C07K 14/725 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C40B 20/00 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01), G06F 19/22 (2011.01) (54) MÉTODO PARA ISOLAR GENES TCR (71) NEOGENE THERAPEUTICS B.V. (NL) (72) ANTONIUS NICOLAAS MARIA SCHUMACHER; CARSTEN LINNEMANN; THOMAS KUILMAN; GAVIN M. BENDLE; JULES F. C. GADIOT; JEROEN W. J. VAN HEIJST; RAQUEL GOMEZ-EERLAND; DEBORAH SOPHIE SCHRIKKEMA (85) 14/01/2022 (86) PCT US2020/041824 de 13/07/2020 (87) WO 2021/011482 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000793-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/06/2020 (30) 17/07/2019 IT 102019000011982 (51) B65D 25/10 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), B01L 9/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA PARA EMBALAGEM DE RECIPIENTES PRIMÁRIOS PARA USO FARMACÊUTICO (71) NUOVA OMPI S.R.L. (IT)



	(72) DIEGO MASON; GIANPAOLO BERTOLIN (85) 14/01/2022 (86) PCT IB2020/056005 de 25/06/2020 (87) WO 2021/009585 de 21/01/2021
(21) BR 11 2022 000953-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/08/2020 (30) 20/08/2019 GB 1911952.8 (51) H04N 19/117 (2006.01), H04N 19/14 (2006.01), H04N 19/186 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/82 (2006.01) (54) FILTRO DE LOOP ADAPTÁVEL DE COMPONENTE CRUZADO PARA CROMA (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) JONATHAN TAQUET; CHRISTOPHE GISQUET; GUILLAUME LAROCHE; PATRICE ONNO (85) 18/01/2022 (86) PCT EP2020/073122 de 18/08/2020 (87) WO 2021/032751 de 25/02/2021
(21) BR 11 2022 000994-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 22/07/2020 (30) 29/07/2019 US 62/880,048; 21/07/2020 US 16/934,720 (51) H04W 52/38 (2006.01), H04W 52/08 (2006.01), H04W 52/10 (2006.01), H04W 52/24 (2006.01), H04W 52/28 (2006.01) (54) SELEÇÃO DE MODO DE CONTROLE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SONY AKKARAKARAN; TAO LUO; JUNG HO RYU; JUNYI LI; HONG CHENG; SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; WOOSEOK NAM; JUAN MONTOJO (85) 19/01/2022 (86) PCT US2020/043101 de 22/07/2020 (87) WO 2021/021524 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001000-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 29/07/2019 US 62/879.875 (51) H04W 4/70 (2006.01) (54) TRANSPORTE DE DADOS DE USUÁRIO ATRAVÉS DO PLANO DE CONTROLE NO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO USANDO TIPOS DE RECIPIENTES DE CARGA ÚTIL DESIGNADOS (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) JENNIFER J-N. LIU (85) 19/01/2022 (86) PCT EP2020/071385 de 29/07/2020



(87) WO 2021/018955 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001002-8 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2020
 (30) 02/08/2019 US 62/882,297
 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
 (54) SOLVATO DE DMF, FORMA A, FORMA C, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DO SOLVATO DE DMF, PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA A DE RELUGOLIX ANIDRA, PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA B DE RELUGOLIX ANIDRA E PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA C DE RELUGOLIX ANIDRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE DOENÇA
 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
 (72) NICHOLAS PASCHALIDES
 (85) 19/01/2022
 (86) PCT US2020/044553 de 31/07/2020
 (87) WO 2021/026011 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 001005-2 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 03/07/2020
 (30) 20/08/2019 EP 19192630.2
 (51) B22D 41/00 (2006.01), B22D 41/20 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO PARA UM FECHO DE BATENTE EM UM VASO METALÚRGICO
 (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
 (72) ROLAND LORENZ; ERICH RÖLLIN
 (85) 19/01/2022
 (86) PCT EP2020/068883 de 03/07/2020
 (87) WO 2021/032354 de 25/02/2021

(21) BR 11 2022 001006-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 02/09/2020
 (30) 05/09/2019 US 62/896,017; 01/10/2019 EP 19200701.1
 (51) A23L 27/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE FLAVANONA E USO DOS MESMOS COMO INTENSIFICADORES DE DULÇOR
 (71) FIRMENICH SA (CH)
 (72) ERIC FREROT; TIM VERNET; YVES LOTTAZ; KERSTIN STEINER; PRITI JHA; DATTATREYA BANAVARA
 (85) 19/01/2022
 (86) PCT EP2020/074497 de 02/09/2020
 (87) WO 2021/043842 de 11/03/2021



(21) BR 11 2022 001017-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 CN 201910657497.7 (51) C07K 16/22 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-VEGF HUMANIZADO (71) SINOCELLTECH LTD. (CN) (72) LIANGZHI XIE; CHUNYUN SUN; RUI WANG; XIAO ZHANG (85) 19/01/2022 (86) PCT CN2020/102622 de 17/07/2020 (87) WO 2021/013080 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001019-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/08/2020 (30) 28/08/2019 US 62/892,677 (51) H04L 1/16 (2006.01), H04W 4/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE RECURSO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, DISPOSITIVO TERMINAL E CHIP (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHENSHAN ZHAO; QIANXI LU; HUEI-MING LIN (85) 19/01/2022 (86) PCT CN2020/112229 de 28/08/2020 (87) WO 2021/037235 de 04/03/2021
(21) BR 11 2022 001020-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/09/2020 (30) 27/09/2019 EP 19200113.9 (51) B29C 44/12 (2006.01), B29C 44/18 (2006.01), B29C 44/38 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ARTIGO DE ISOLAMENTO TÉRMICO, ARTIGOS DE ISOLAMENTO TÉRMICO E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (71) BASF SE (DE) (72) MATHIAS WEICKERT (85) 19/01/2022 (86) PCT EP2020/076964 de 25/09/2020 (87) WO 2021/058774 de 01/04/2021
(21) BR 11 2022 001021-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 CN 201910657311.8 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) FRAGMENTO FAB DE ANTICORPO ANTI-VEGF HUMANIZADO E USO DO MESMO



	(71) SINOCELLTECH LTD. (CN) (72) LIANGZHI XIE; CHUNYUN SUN; JUN ZHAO; DESHENG KONG (85) 19/01/2022 (86) PCT CN2020/102560 de 17/07/2020 (87) WO 2021/013065 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001022-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/07/2020 (30) 19/07/2019 US 62/876,381; 22/11/2019 US 62/938,971; 04/12/2019 US 62/943,285; 17/12/2019 US 62/948,988; 06/01/2020 US 62/957,446; 29/06/2020 US 63/045,446 (51) A61B 10/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS DE ESTIMULAÇÃO DE FLUIDO PARA TRATAR SOBRECARGA DE FLUIDO (71) AQUAPASS LTD (IL) (72) YAACOV NITZAN (85) 19/01/2022 (86) PCT IB2020/000594 de 17/07/2020 (87) WO 2021/014207 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001023-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 29/07/2020 (30) 06/08/2019 WO PCT/IB2019/056684 (51) C21D 1/64 (2006.01), C21D 9/573 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE RESFRIAMENTO (71) ARCELORMITTAL (LU) (72) MAKHLOUF HAMIDE (85) 19/01/2022 (86) PCT IB2020/057132 de 29/07/2020 (87) WO 2021/024096 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001224-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 24/07/2019 DE 10 2019 119 960.3 (51) A61N 2/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TERAPIA DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR E PROCESSO PARA CONTROLE DO MESMO E MÓDULO PARA ESTIRAMENTO DE UM USUÁRIO (71) AXEL MUNTERMANN (DE) (72) AXEL MUNTERMANN (85) 24/01/2022 (86) PCT EP2020/070935 de 24/07/2020 (87) WO 2021/013983 de 28/01/2021



(21) BR 11 2022 001287-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 26/07/2019 KR 1020190091266 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KP) (72) JONG SEO CHOI; MIN SOO KIM; SHIN JUNG PARK; JONG LAE LIM (85) 24/01/2022 (86) PCT KR2020/009250 de 14/07/2020 (87) WO 2021/020771 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001301-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,581 (51) A61K 31/555 (2006.01) (54) CUPTSM PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS (71) ALS THERAPY DEVELOPMENT INSTITUTE (US) (72) STEVEN PERRIN; FERNANDO G. VIEIRA; ALAN GILL; THEO HATZIPETROS; KYLE DENTON; MATVEY LUKASHEV (85) 24/01/2022 (86) PCT US2020/043479 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016554 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001315-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,701 (51) C12N 5/0793 (2006.01), C12N 5/0797 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G16B 20/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE NEURÔNIOS DOPAMINÉRGICOS E CÉLULAS PROGENITORAS (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) ; ASPEN NEUROSCIENCE, INC. (US) (72) FRANZ-JOSEF MULLER; BERNHARD M. SCHULDT; JEANNE F. LORING; ROY WILLIAMS; ANDRES BRATT-LEAL (85) 24/01/2022 (86) PCT US2020/043627 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016607 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001317-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 24/07/2019 US 62/878,270



	(51) B63H 21/21 (2006.01), B63B 45/04 (2006.01), G05D 1/00 (2006.01), G05B 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR O USO DE COMBUSTÍVEL DE UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA E SISTEMA PARA NAVEGAR ESTA (71) MARINE TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JAN MIKALSEN; KJELL ERIK LARSEN (85) 24/01/2022 (86) PCT US2020/043622 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016603 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001319-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,600 (51) A01N 65/22 (2006.01), A01N 65/03 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01N 65/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE EXTRATO BOTÂNICO (71) PRODUITS BIO SUN INC. (CA) (72) GUY CHAMBERLAND; JAMIL SAMSTLY (85) 24/01/2022 (86) PCT CA2020/051030 de 27/07/2020 (87) WO 2021/012060 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001320-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 62/878,574 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO AGENTES TERAPÊUTICOS ATIVADOS POR PROTEASE (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US) (72) JEFFREY HUBBELL; JUN ISHIHARA; JUAN MENDOZA; ASLAN MANSUROV (85) 24/01/2022 (86) PCT US2020/070308 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016640 de 28/01/2021
(21) BR 11 2022 001325-6 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/09/2020 (30) 30/09/2019 US 62/908,279 (51) E21B 47/125 (2006.01), H01R 13/05 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01) (54) CABO DE FUNDO DE POÇO PARA USO EM UMA APLICAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS, MÉTODO PARA FABRICAR UM CABO DE FUNDO DE POÇO PARA USO EM UMA APLICAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS E



	CONJUNTO DE CONEXÃO PARA CONECTAR UM CABO DE FUNDO DE POÇO A UM PINO ELÉTRICO PARA USO EM UMA APLICAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) ROBERT WILLIAM GISSLER (85) 25/01/2022 (86) PCT US2020/049128 de 03/09/2020 (87) WO 2021/066994 de 08/04/2021
(21) BR 11 2022 001567-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 27/07/2020 (30) 30/07/2019 EP 19189099.5 (51) A61P 33/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01) (54) DERIVADOS DE ISOQUINOLINA E SEU USO PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES PARASITÁRIAS. (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) (72) BERND ALIG; WALTER HÜBSCH; NILS GRIEBENOW; HANS-GEORG SCHWARZ; WEI ZHUANG; DANIEL KULKE; CLAUDIA BÖHM; IRING HEISLER; ISA JANA IRINA JANSSEN; KIRSTEN BÖRNGEN (85) 27/01/2022 (86) PCT EP2020/071139 de 27/07/2020 (87) WO 2021/018839 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001706-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2020 (30) 06/08/2019 CN 201910720540.X (51) A61K 45/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR PACIENTE SENSÍVEL A FÁRMACO COM CARBOIDRATO EM PACIENTES QUE TÊM DOENÇA DE ALZHEIMER (71) SHANGHAI GREEN VALLEY PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) (72) MEIYU GENG; GUANGQIANG SUN; XINYI WANG; JING ZHANG; TENG FENG (85) 28/01/2022 (86) PCT CN2020/107237 de 05/08/2020 (87) WO 2021/023240 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001722-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020 (30) 30/07/2019 FR FR1908667 (51) G06Q 30/06 (2006.01), G06Q 50/10 (2006.01) (54) INTERFACE DE CORRESPONDÊNCIA DE UM JOGADOR DE



ESPORTES DE RAQUETE E UM ENCORDADOR DE RAQUETE

(71) MASTERS STRINGERS (FR)

(72) JEAN-MATHIEU MENNEGLIER

(85) 31/01/2022

(86) PCT EP2020/071496 de 30/07/2020

(87) WO 2021/019011 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001723-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/07/2020

(30) 02/08/2019 US 62/882,034

(51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), B01L 3/02 (2006.01)

(54) APARELHO DE ASPIRAÇÃO-DISPENSAÇÃO E MÉTODOS ASSOCIADOS

(71) DOUGLAS SCIENTIFIC, LLC (US)

(72) NATHAN LUTHER WESTAD; ANDREW RICHARD HAUG

(85) 31/01/2022

(86) PCT GB2020/051769 de 23/07/2020

(87) WO 2021/023968 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 001725-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/07/2020

(30) 01/08/2019 CN 201910706619.7

(51) A61B 8/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DE SINAL, APARELHO DE CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DE SINAL E DISPOSITIVO DE CÁLCULO DE ATENUAÇÃO DE SINAL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) QIONG HE; JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN

(85) 31/01/2022

(86) PCT CN2020/105008 de 28/07/2020

(87) WO 2021/018102 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001726-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 30/07/2020

(30) 01/08/2019 US 62/881,506

(51) H04N 5/14 (2006.01), B60R 1/00 (2006.01), H04N 17/00 (2006.01), G01C 21/16 (2006.01)

(54) FUSÃO DE IMAGEM DE CÂMERA E SENSOR PARA SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO DE ESPELHO

(71) STONERIDGE ELECTRONICS A.B. (SE)

(72) MILAN GAVRILOVIC; FRANS KIEVITH; BÁRBARA MARTÍN LEUNG; ANNETTE LEF; PARINAZ KASEBZADEH

(85) 31/01/2022



	(86) PCT EP2020/071612 de 30/07/2020 (87) WO 2021/019060 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001729-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2020 (30) 02/08/2019 EP 19382674.0 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PEPTÍDEO OU UM SAL FARMACÊUTICA OU COSMETICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU COSMÉTICA, E, COMPOSIÇÕES DESPIGMENTANTE E PIGMENTANTE (71) IDP DISCOVERY PHARMA, S.L. (ES) (72) LAURA NEVOLA; SANTIAGO ESTEBAN MARTÍN (85) 31/01/2022 (86) PCT EP2020/071629 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023646 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 001734-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 28/07/2020 (30) 01/08/2019 CN 201910706602.1 (51) A61B 8/00 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE ESPESSURA DE TECIDO SUBCUTÂNEO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QIONG HE; JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN (85) 31/01/2022 (86) PCT CN2020/105022 de 28/07/2020 (87) WO 2021/018108 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001742-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 15/09/2020 (30) 24/09/2019 US 62/905,058; 02/09/2020 US 17/010,538 (51) D21F 1/00 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01) (54) ESTEIRAS PARA FABRICAÇÃO DE PAPEL DOTADAS DE ABERTURAS DESLOCADAS, PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE PAPEL QUE USAM ESTEIRAS DOTADAS DE ABERTURAS DESLOCADAS, E PRODUTOS DE PAPEL PRODUZIDOS COM OS MESMOS (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US) (72) DANIEL HUE MING SZE; FRANK D. HARPER; KEVIN AARON HAWKINS; ERIC J. LEPP; VIPUL KUMAR; NATHAN CAPPS; JOSEPH H. MILLER (85) 31/01/2022 (86) PCT IB2020/058577 de 15/09/2020 (87) WO 2021/059085 de 01/04/2021



(21) BR 11 2022 001743-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 28/07/2020
 (30) 01/08/2019 CN 201910706603.6
 (51) A61B 8/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA LOCALIZAR REGIÃO DE INTERESSE EM TECIDO, DISPOSITIVO, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) QIONG HE; JINHUA SHAO; JIN SUN; HOULI DUAN
 (85) 31/01/2022
 (86) PCT CN2020/105023 de 28/07/2020
 (87) WO 2021/018109 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001752-9 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 30/07/2020
 (30) 01/08/2019 US 62/881,583
 (51) G01N 11/14 (2006.01), G01N 22/00 (2006.01)
 (54) DETERMINAÇÃO DE VOLUME DE CONCRETO ROTACIONADO
 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
 (72) MARK F. ROBERTS; NATHAN A. TREGGER
 (85) 31/01/2022
 (86) PCT US2020/044153 de 30/07/2020
 (87) WO 2021/021983 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001759-6 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 31/07/2020
 (30) 01/08/2019 EP 19305996.1
 (51) A61K 31/7036 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES VETERINÁRIAS PARA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE CRIPTOSPORIDIOSE
 (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
 (72) BÉATRICE BESCHE; CATHERINE JIMENEZ
 (85) 31/01/2022
 (86) PCT EP2020/071631 de 31/07/2020
 (87) WO 2021/019067 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001760-0 A2 Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 29/07/2020
 (30) 30/07/2019 IT 102019000013347
 (51) B03B 9/06 (2006.01), B07C 5/00 (2006.01), B03B 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE TRIAGEM
 (71) WEBSPIRE IT & SOFT SOLUTIONS SRL (RO)
 (72) MARIA GIOVANNA GAMBERINI; GIOVANNI ROLFINI



(85) 31/01/2022
(86) PCT IB2020/057137 de 29/07/2020
(87) WO 2021/019451 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001767-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/07/2020
(30) 31/07/2019 US 62/880,919; 01/10/2019 US 62/909,138
(51) H04W 72/12 (2006.01), H04W 72/04 (2006.01)
(54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO
(71) IDAC HOLDINGS, INC. (US)
(72) MARTINO FREDI; MOON-IL LEE; TUONG HOANG; PAUL MARINIER;
TAO DENG
(85) 31/01/2022
(86) PCT US2020/044010 de 29/07/2020
(87) WO 2021/021892 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001800-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/07/2020
(30) 01/08/2019 US 62/881,899
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 47/69 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/79 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) PLATAFORMAS E MÉTODOS DE NANOPARTÍCULAS MULTIVALENTES E MULTI-ESPECÍFICAS
(71) THE HOSPITAL FOR SICK CHILDREN (CA) ; THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO (CA)
(72) JEAN-PHILIPPE JULIEN; EDURNE RUJAS DIEZ; BEBHINN TREANOR; TIAN TIAN ZHAO
(85) 31/01/2022
(86) PCT CA2020/051061 de 31/07/2020
(87) WO 2021/016724 de 04/02/2021

(21) BR 11 2022 001813-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/07/2020
(30) 30/07/2019 DE 10 2019 211 370.2
(51) A61C 17/02 (2006.01), A61L 2/03 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTATO E USO DO SISTEMA DE CONTATO
(71) GALVOSURGE DENTAL AG (CH)
(72) URS BRODBECK; ROGER EBERLE; BERND JAENECKE
(85) 31/01/2022
(86) PCT EP2020/071219 de 28/07/2020
(87) WO 2021/018871 de 04/02/2021



(21) BR 11 2022 001814-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 30/07/2020 (30) 31/07/2019 US 16/528.390 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER MULTIFOCAL (71) NYMOX CORPORATION (US) (72) PAUL AVERBACK (85) 31/01/2022 (86) PCT US2020/044209 de 30/07/2020 (87) WO 2021/022015 de 04/02/2021
(21) BR 11 2022 001994-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2020 (30) 02/08/2019 US 16/530,579 (51) B01F 13/02 (2006.01), B01D 27/04 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01), B67D 7/36 (2006.01), B67D 7/58 (2006.01), B67D 7/78 (2006.01) (54) ARRANJO DE ARMAZENAMENTO E FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL, COLETOR AGITADOR PARA USO COM UM SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM TUBO AGITADOR (71) VEEDER-ROOT COMPANY (US) (72) KYLE STEPHEN GIBSON; JAMES T. BEVINS; THOMAS SCOTT MENKE; DIANE MARIE SINOSKY; KENT DELOY REID (85) 02/02/2022 (86) PCT US2020/044486 de 31/07/2020 (87) WO 2021/025994 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002028-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 31/07/2020 (30) 02/08/2019 CN 201910711138.5; 13/11/2019 CN 201911105711.4; 13/11/2019 CN 201911105715.2; 19/11/2019 CN 201911133858.4 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 5/20 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-PD-1 E USO FARMACÊUTICO DO MESMO (71) CTTQ-AKESO (SHANGHAI) BIOMED. TECH. CO., LTD. (CN) (72) ZHONGMIN WANG; PENG ZHANG; BAIYONG LI; YU XIA (85) 02/02/2022 (86) PCT CN2020/106219 de 31/07/2020 (87) WO 2021/023108 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002031-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 23/04/2020 (30) 06/08/2019 DE 10 2019 005 502.0



(51) G06F 16/635 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01)
 (54) SERVIDOR PARA PROVER ARQUIVOS DE MÍDIA PARA DOWNLOAD
 POR UM USUÁRIO E SISTEMA E MÉTODO
 (71) BOXINE GMBH (DE)
 (72) PATRIC FASSBENDER; MARCUS STAHL; CHRISTIAN WILMANN; SVEN VADERS
 (85) 02/02/2022
 (86) PCT EP2020/061321 de 23/04/2020
 (87) WO 2021/023404 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002078-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 05/08/2020
 (30) 06/08/2019 EP 19190167.7
 (51) A23K 20/189 (2006.01), A23K 50/75 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MELHORAR O VALOR NUTRICIONAL DE RAÇÃO ANIMAL
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) AARON COWIESON; JOSE-OTAVIO SORBARA
 (85) 03/02/2022
 (86) PCT EP2020/071962 de 05/08/2020
 (87) WO 2021/023756 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002080-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 06/08/2020
 (30) 06/08/2019 IT 102019000014181
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 65/20 (2006.01)
 (54) NEOBAVAISOFLAVONA E COMPOSIÇÕES DA MESMA E SEU USO COMO PESTICIDAS
 (71) METABOLIC INSIGHTS LTD. (IL)
 (72) DAVID PANIK; IDO KORMAN
 (85) 03/02/2022
 (86) PCT IL2020/050863 de 06/08/2020
 (87) WO 2021/024262 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002082-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
 (22) 10/08/2020
 (30) 09/08/2019 EP 19190999.3
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE VACINA CONTRA O CHIKUNGUNYA
 (71) VALNEVA SE (FR)
 (72) CHRISTOPH REINISCH; ROBERT SCHLEGL; JÜRGEN HEINDL-WRUSS
 (85) 03/02/2022
 (86) PCT EP2020/072435 de 10/08/2020



(87) WO 2021/028406 de 18/02/2021

(21) BR 11 2022 002097-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 09/06/2020

(30) 06/08/2019 CZ PV 2019-510

(51) B27K 3/20 (2006.01), B27K 3/26 (2006.01), B27K 3/32 (2006.01), B27N 9/00 (2006.01), C09K 21/00 (2006.01)

(54) MATERIAL DE CAVACO DE MADEIRA E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO

(71) FIRST POINT A.S. (CZ)

(72) GABRIELA CHLANDOVÁ; PETR ?PANIEL

(85) 03/02/2022

(86) PCT CZ2020/000026 de 09/06/2020

(87) WO 2021/023319 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002098-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 04/08/2020

(30) 05/08/2019 JP 2019-144011; 29/11/2019 JP 2019-216881

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12Q 1/06 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)

(54) BIOMARCADORES PARA DETERMINAR A EFICÁCIA DE INIBIDORES DA VIA DE SINALIZAÇÃO IMUNE

(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; NATIONAL CANCER CENTER (JP)

(72) HIROYOSHI NISHIKAWA; YUKIYA OHYAMA; ATSUSHI HONDA; ATSUSHI OYAGI; TORU KAKINUMA; MASAYUKI MURATA

(85) 03/02/2022

(86) PCT JP2020/029882 de 04/08/2020

(87) WO 2021/025031 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002099-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/06/2020

(30) 09/08/2019 CN PCT/CN2019/100022

(51) H04W 8/18 (2006.01), H04W 8/20 (2006.01)

(54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM PRIMEIRO NÓ DE REDE, APARELHO EM UM PRIMEIRO NÓ DE REDE E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) HONGXIA LONG

(85) 03/02/2022

(86) PCT CN2020/095410 de 10/06/2020

(87) WO 2021/027380 de 18/02/2021



(21) BR 11 2022 002100-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2020 (30) 08/08/2019 US 62/884,607 (51) G10L 19/02 (2006.01), G10L 21/038 (2006.01), G10L 25/18 (2006.01), H04R 1/28 (2006.01) (54) BANCOS DE FILTROS NÃO LINEARES ADAPTÁVEIS PARA EXTENSÃO DE FAIXA DE FREQUÊNCIA PSICOACÚSTICA (71) BOOMCLOUD 360 INC. (US) (72) JOSEPH ANTHONY MARIGLIO III (85) 03/02/2022 (86) PCT US2020/045137 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026314 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002105-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/08/2020 (30) 08/08/2019 EP 19190670.0 (51) C08L 83/10 (2006.01), C08G 77/445 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PLÁSTICOS E SEU USO, COMPOSTO DE MOLDAGEM OU CORPO MODELADO E USO DE ORGANOSSILOXANOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) KATHRIN LEHMANN; FRAUKE HENNING; STEFAN BUSCH; ANGELA NAWRACALA (85) 04/02/2022 (86) PCT EP2020/071781 de 03/08/2020 (87) WO 2021/023701 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002106-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/08/2020 (30) 09/08/2019 US 62/884,854; 13/08/2019 US 62/886,031 (51) A23C 11/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FERMENTADAS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR) (72) FANNY LARRERE; ANNE DEPIERRIS; LAURENT MARCHAL (85) 04/02/2022 (86) PCT IB2020/000666 de 07/08/2020 (87) WO 2021/028724 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002107-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 11/08/2020 (30) 12/08/2019 CN 201910739845.5; 11/11/2019 CN 201911094084.9 (51) C07D 455/06 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (54) INIBIDOR DE VMAT2 E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E



	APLICAÇÃO DO MESMO (71) SHANDONG LUYE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) JINGWEI TIAN; RUI ZHANG; LIANG YE; DAWEI YU; GUANGYING DU; ZONGLIANG LIU; FANGXIA ZOU; BO CUI (85) 04/02/2022 (86) PCT CN2020/108314 de 11/08/2020 (87) WO 2021/027792 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002109-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2020 (30) 06/08/2019 US 62/883,410; 07/04/2020 US 63/006,270; 05/08/2020 US 16/985,443 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 9/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE OXIDAÇÃO FOTOCATALÍTICA PARA TRATAMENTO DE AR (71) AERUS, LLC (US) (72) ANDREW EIDE (85) 04/02/2022 (86) PCT US2020/045249 de 06/08/2020 (87) WO 2021/026379 de 11/02/2021
(21) BR 11 2022 002119-4 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 14/07/2020 (30) 14/08/2019 GR 20190100360; 13/07/2020 US 16/927,401 (51) G01S 1/04 (2006.01), G01S 5/02 (2006.01), H04W 48/12 (2006.01) (54) RELATÓRIO HIERÁRQUICO DE INFORMAÇÃO DE ASSISTÊNCIA DE LOCALIZAÇÃO PARA RECURSOS DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO (PRS) EM UM CENÁRIO DE POSICIONAMENTO BASEADO EM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE MÚLTIPLOS FEIXES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG; SONY AKKARAKARAN; SVEN FISCHER; TAO LUO (85) 04/02/2022 (86) PCT US2020/041975 de 14/07/2020 (87) WO 2021/029997 de 18/02/2021
(21) BR 11 2022 002120-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 05/08/2020 (30) 05/08/2019 GB 1911194.7 (51) A61L 9/01 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR O MAU CHEIRO E COMPOSIÇÕES SÓLIDAS (71) AQDOT LIMITED (GB) (72) ANDREW HOWE; BENJAMIN THOMAS CHEESMAN; TIM CHAN SEEM; MICHAEL PEDDER; NICOLAS ESSELIN; ROGER COULSTON; JOHANNES



GERARDUS DE ROOIJ

(85) 04/02/2022

(86) PCT GB2020/051867 de 05/08/2020

(87) WO 2021/023989 de 11/02/2021

(21) BR 11 2022 002123-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/08/2020

(30) 06/08/2019 CN 201910719544.6

(51) A61K 31/164 (2006.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01),
A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PRODUZIR UMA QUANTIDADE
SEGURA DE ÓXIDO NÍTRICO E SEU USO

(71) LIANYUNGANG JINKANG HEXIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) YONGZHI CHENG; ZENGLIN LIAN; KANG LIU; RUI GU

(85) 04/02/2022

(86) PCT CN2020/107409 de 06/08/2020

(87) WO 2021/023263 de 11/02/2021



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2016 002678-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 08/08/2014

(30) 09/08/2013 US 13/963,983

(51) H04W 72/04 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A PRÉ-CODIFICAÇÃO COOPERATIVA EM REDES SEM FIO HETEROGÊNEAS DE DUAS CAMADAS

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

(72) AMINE MAAREF

(85) 05/02/2016

(86) PCT CN2014/084025 de 08/08/2014

(87) WO 2015/018369 de 12/02/2015

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2469 de 02/05/2018 em relação ao item 54 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 021653-3 A8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/03/2013 (71) FIRSTSTRING RESEARCH, INC. (US) (86) PCT US2013/028727 de 01/03/2013 (87) WO 2013/131040 de 06/09/2013 Com base no recurso provido e publicado na RPI 2652, de 03/11/2021, e Portaria INPI nº 405, de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado conteúdo eletrônico de listagem de sequências, no formato ST.25, sem alterações do conteúdo apresentado anteriormente.
(21) BR 11 2015 001239-6 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/07/2013 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) (86) PCT US2013/051143 de 18/07/2013 (87) WO 2014/015177 de 23/01/2014 Em aditamento a exigência publicada na RPI 2672 de 22/03/2022, solicita-se que seja apresentada a tradução do relatório descritivo, desenhos (se houver) e resumo.
(21) BR 11 2021 023317-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/05/2020 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR) (86) PCT KR2020/006348 de 14/05/2020 (87) WO 2020/235857 de 26/11/2020 Aditamento a exigência publicada na RPI 2665 de 01/02/2022. Por meio da petição 870220027561 foram apresentados documentos aptos a cumprir com o primeiro item da exigência, referente aos documentos de prioridade, porém não foi apresentada nova procuração em relação ao item 2 da referida exigência. Apresentar procuração regular contendo o nome e a qualificação da pessoa que assina a procuração representado o depositante.
(21) BR 11 2021 025191-0	Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 14/06/2020 (71) BIOINSECTIS S.L. (ES) (86) PCT EP2020/066418 de 14/06/2020 (87) WO 2020/249811 de 17/12/2020 Reapresente o conteúdo da Listagem de Sequências, pois, desde que se conheça o número do pedido na fase nacional, os campos <140>/<141> são obrigatórios.
(21) BR 11 2021 025286-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/06/2020 (71) ENOCHIAN BIOPHARMA, INC. (US) (86) PCT US2020/038177 de 17/06/2020 (87) WO 2020/257309 de 24/12/2020 Em aditamento, solicita-se que a exigência publicada em RPI 2671, de 15/03/2022, seja respondida em petição com GRU código 207, em cumprimento à legislação em vigor.
(21) BR 11 2021 025384-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/07/2020 (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (86) PCT JP2020/027389 de 14/07/2020 (87) WO 2021/010402 de 21/01/2021 Para regularização do pedido, solicita-se esclarecimentos a respeito de páginas indevidamente incluídas após fl. 2/2 dos desenhos.
(21) BR 11 2021 025415-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/06/2020 (71) NETFLIX, INC. (US) (86) PCT US2020/037818 de 15/06/2020 (87) WO 2020/257129 de 24/12/2020 Apresentar complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2021 025426-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/06/2020 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US) (86) PCT US2020/038444 de 18/06/2020 (87) WO 2020/257462 de 24/12/2020 Solicita-se esclarecimentos a respeito da cessão de direitos das prioridades reivindicadas, uma vez que os documentos apresentados estão com divergência em relação ao titular do pedido e não foram encontrados documentos equivalentes na biblioteca da OMPI.



(21) BR 11 2021 025964-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/06/2020 (71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2020/038624 de 19/06/2020 (87) WO 2020/257573 de 24/12/2020 Apresentar a complementação do pedido (relatório descritivo traduzido e desenhos, se houver), conforme publicação internacional.
(21) BR 11 2021 026008-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/12/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (86) PCT EP2019/084502 de 10/12/2019 (87) WO 2020/253978 de 24/12/2020 Solicita-se apresentar documento de comprovação da prioridade reivindicada, pois não consta na biblioteca da OMPI e seus dados obrigatórios têm divergência com a publicação internacional, em consulta por meio do código DAS informado em petição complementar.
(21) BR 11 2021 026265-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/06/2020 (71) LAYERBIO, INC. (US) (86) PCT US2020/039990 de 26/06/2020 (87) WO 2020/264425 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/US2020/039990 de 26.06.2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2021 026306-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/06/2020 (71) MANUS BIO, INC. (US) (86) PCT US2020/039648 de 25/06/2020 (87) WO 2020/264179 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/US2020/039648 de 25.06.2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.
(21) BR 11 2022 000735-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/07/2020 (71) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT) (86) PCT EP2020/069989 de 15/07/2020 (87) WO 2021/013651 de 28/01/2021



Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19187283.7 de 19.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.

(21) BR 11 2022 000736-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/07/2020

(71) SVITZER A/S (DK)

(86) PCT EP2020/070008 de 15/07/2020

(87) WO 2021/009233 de 21/01/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DK PA201900878 de 15.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.

(21) BR 11 2022 000740-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/07/2020

(71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2020/042075 de 15/07/2020

(87) WO 2021/011614 de 21/01/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 20315237.6 de 07.05.2020, US 62/874,747 de 16.07.2019, US 62/877,031 de 22.07.2019 e US 63/004,084 de 02.04.2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.

(21) BR 11 2022 000743-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/07/2020

(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV NV (BE)

(86) PCT EP2020/070206 de 16/07/2020

(87) WO 2021/009313 de 21/01/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade BE 2019/5463 de 16.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.



(21) BR 11 2022 000746-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/07/2020 (71) DANISCO US INC. (US) (86) PCT US2020/042367 de 16/07/2020 (87) WO 2021/011793 de 21/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/874,541 de 16.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.
(21) BR 11 2022 000750-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/07/2020 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (86) PCT EP2020/069949 de 15/07/2020 (87) WO 2021/013646 de 28/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade FR FR1908203 de 19.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.
(21) BR 11 2022 000773-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/08/2020 (71) ACERGY FRANCE SAS (FR) (86) PCT IB2020/000660 de 10/08/2020 (87) WO 2021/028721 de 18/02/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB 1911451.1 de 09.08.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.
(21) BR 11 2022 000783-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 15/07/2020 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (86) PCT US2020/042063 de 15/07/2020 (87) WO 2021/011607 de 21/01/2021 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/874,701 de 16.07.2019 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta (número de pedido, data do depósito, país de origem, titular e inventor), conforme o Art. 15



da Portaria 39/2021, uma vez que essa informação é necessária para o exame.

(21) BR 11 2022 000786-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/07/2020

(71) TRUE VELOCITY IP HOLDINGS, LLC (US)

(86) PCT US2020/042258 de 16/07/2020

(87) WO 2021/040903 de 04/03/2021

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido, adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCT/US2020/042258 de 16.07.2020, pois a mesma não foi apresentada até o momento.

(21) BR 11 2022 000839-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/07/2020

(71) ERGON, INC. (US)

(86) PCT US2020/042166 de 15/07/2020

(87) WO 2021/011677 de 21/01/2021

Apresente o relatório descritivo.

(21) BR 11 2022 000855-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/07/2020

(71) ZOMAGEN BIOSCIENCES LTD (US)

(86) PCT IB2020/000668 de 16/07/2020

(87) WO 2021/009567 de 21/01/2021

Apresente o relatório descritivo.

(21) BR 11 2022 000947-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/08/2020

(71) ARTEDRONE (FR)

(86) PCT EP2020/073457 de 21/08/2020

(87) WO 2021/032869 de 25/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 19315100.8 de 21/08/2019 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 não contém os dados da prioridade.

(21) BR 11 2022 000954-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/07/2020

(71) NEMYSIS LIMITED (IE)

(86) PCT EP2020/069297 de 08/07/2020

(87) WO 2021/013553 de 28/01/2021

Exigências:1 - 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 870210099532 de 28/10/2021 possui informações divergentes do pedido em questão (Campo <110>) e também deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.2 ? Esclareça qual o título da invenção deverá ser considerado para a fase nacional do pedido, uma vez que houve apresentação de novo título nas ?páginas modificadas para entrada na fase nacional? e o título no item (54) da petição não está de acordo.

(21) BR 11 2022 000955-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/07/2020

(71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2020/050734 de 17/07/2020

(87) WO 2021/011997 de 28/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade AU 2019902564 de 19/07/2019 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 não contém os dados da prioridade.

(21) BR 11 2022 001004-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/07/2020

(71) GLOBACHEM NV (BE)

(86) PCT EP2020/070743 de 23/07/2020

(87) WO 2021/013910 de 28/01/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades EP 1910586,5 de 24/07/2019 e EP 2001180.5 de 28/01/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destas conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. Os documentos apresentados não estão traduzido e as declarações não contêm os dados identificadores das prioridades.

(21) BR 11 2022 001025-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/02/2020

(71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)

(86) PCT GB2020/050331 de 13/02/2020

(87) WO 2021/028649 de 18/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB PCT/GB2019/052252 de 09/08/2019 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 não contém os dados da prioridade.



(21) BR 11 2022 001290-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/07/2020 (71) BRAINCHIP, INC. (US) (86) PCT US2020/043456 de 24/07/2020 (87) WO 2021/016544 de 28/01/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 62/878,426 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2022 001291-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/07/2020 (71) RIBON THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2020/044156 de 30/07/2020 (87) WO 2021/021986 de 04/02/2021 Apresente o relatório descritivo e a tradução da folha de rosto de todas as prioridades contendo todos os dados identificadores.
(21) BR 11 2022 001331-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/07/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (86) PCT IB2020/056966 de 23/07/2020 (87) WO 2021/019386 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito de todas as prioridades reivindicadas 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 2022 001710-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/07/2020 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) (86) PCT IB2020/057173 de 29/07/2020 (87) WO 2021/019473 de 04/02/2021 Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito das prioridades US 62/880,501 e US 63/029,114 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 2022 001733-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/07/2020 (71) ALECTOR LLC (US) (86) PCT US2020/044335 de 30/07/2020



(87) WO 2021/022083 de 04/02/2021

Reapresente o relatório descritivo com a numeração das páginas corrigida.

Além disso, é necessário apresentar novo conteúdo de listagem de sequências com os campos <140>/<141>. Ressalte-se que pelo art. 5º, da Portaria 56, de 27/12/2021, é facultado optar pela entrega do conteúdo da Listagem de Sequências no formato ST.25 até 30/06/2022. Após essa data, o único formato aceito será o ST.26.

(21) BR 11 2022 002020-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/08/2020

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2020/106591 de 03/08/2020

(87) WO 2021/023156 de 11/02/2021

Apresente o relatório descritivo.

(21) BR 11 2022 002101-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/08/2020

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(86) PCT US2020/045131 de 06/08/2020

(87) WO 2021/026309 de 11/02/2021

Apresentar a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 16/532,485 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15, §2º da Portaria 39/2021.

(21) BR 21 2019 013316-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/06/2019

(71) EVILÁSIO ERTHAL (BR/SC)

(86) PCT BR2019/050237 de 26/06/2019

(87) WO 2020/257887 de 30/12/2020

Em aditamento a exigência publicada na RPI 2666 de 08/02/2022, os documentos apresentados (Relatório Descritivo, Reivindicações, Desenhos e Resumo) na petição 870220026407 possuem numeração contínua para todos dos documentos. De acordo com a Instrução Normativa 31 de 2013, os documentos devem ter numerações independentes, vide parêntesis no paragrafo I do Artigo 39 e Artigo 36 da mesma Instrução Normativa.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

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

(21) BR 11 2022 002028-7 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 31/07/2020

(71) CTTQ-AKESO (SHANGHAI) BIOMED. TECH. CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2020/106219 de 31/07/2020

(87) WO 2021/023108 de 11/02/2021

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.



Código Depósito**Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado**

Pedido de Patente ou Certificado de adição de invenção protocolizado. O pedido será mantido em sigilo durante 18 (dezoito) meses a contar da data da prioridade mais antiga. Decorrido esse prazo, será publicado para conhecimento público. O depositante pode, porém, requerer a antecipação da publicação. O prazo de sigilo de 18 (dezoito) meses para o pedido de Certificado de Adição de Invenção é contado da data do depósito do pedido principal. Quando houver ocorrido a publicação do pedido principal, o pedido de Certificado de Adição de Invenção será imediatamente publicado. Os depósitos são designados de acordo com a natureza requerida: Invenção, Modelo de Utilidade e Certificado de Adição de Invenção. Os pedidos depositados através do PCT são notificados no subitem 1.1.

(21) BR 10 2020 008905-6 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/05/2020 (71) EDSON DE SÁ FEITOZA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 004013-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2021 (71) JAIRO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 006009-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/03/2021 (71) JOSE ROBERTO PENGÓ (BR/SP)

(21) BR 10 2021 010677-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/06/2021 (71) HENRIQUE JUNQUEIRA PINTO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 015070-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/07/2021 (71) SAAB SEAEYE LIMITED (GB)

(21) BR 10 2021 016612-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 20/08/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 017344-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/08/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 017362-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/09/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024146-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/11/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
(21) BR 10 2021 024429-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2021 025598-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2021 (71) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U. (ES)
(21) BR 10 2021 025658-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/12/2021 (71) LEONHARDT VENTURES LLC (US)
(21) BR 10 2021 025743-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021 (71) SAMUEL KEVIN DE HOLANDA PEREIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 025779-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/12/2021



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025800-4	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 026077-7	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 026081-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026088-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) PAGLIA CONSTRUTORA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 026090-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026097-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2021 026568-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/12/2021 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 026646-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2021 026799-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 29/12/2021
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(21) BR 10 2021 026804-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 29/12/2021
(71) LINDERSON ALVES DA SILVA (BR/MG)

(21) BR 10 2021 026819-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(21) BR 10 2021 026821-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2021 026830-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2021 026841-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH)

(21) BR 10 2021 026842-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) ; FERNANDO DE MENDONÇA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 026844-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado
(22) 30/12/2021
(71) MMA MOTO MECANICA ARGENTINA S.A. (AR)



(21) BR 10 2021 026845-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) MMA MOTO MECANICA ARGENTINA S.A. (AR)
(21) BR 10 2021 026847-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) MMA MOTO MECANICA ARGENTINA S.A. (AR)
(21) BR 10 2021 026849-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 026867-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) SÉRGIO CORREIA DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026879-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026898-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 026903-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) IBBX INOVAÇÃO EM SISTEMAS DE SOFTWARE E HARDWARE LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026904-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2021 026905-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) CAMILA ALVES REIMBERG (BR/SP) ; CELSO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026907-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026908-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 026917-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 026918-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FRANCELINA DE QUEIROZ FELIPE DA CRUZ (BR/RJ) ; ANA LETÍCIA FELIPE DA CRUZ (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 000011-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 000015-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL)
(21) BR 10 2022 000022-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2022 000035-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 03/01/2022 (71) LEANDRO BERTOLINO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 000045-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) RADEMAKS BENTO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000050-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (66) BR 10 2021 012962-0 30/06/2021 (71) RUBENS STEINER (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000951-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/01/2022 (71) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 001039-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 001050-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/01/2022 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 001113-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/01/2022 (71) LARISSA FOGAÇA SAUD (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001156-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/01/2022 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 001294-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 24/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2022 001378-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) WANDERLEY ANTÔNIO PEIXER SOARES (BR/SC)
(21) BR 10 2022 001379-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/01/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA ? UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2022 001447-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2022 001513-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/01/2022 (71) KLEBER MOREIRA VIEIRA 41059112876 (BR/AL)
(21) BR 10 2022 001653-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; 2HEAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA USO INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001669-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/01/2022 (71) ALINE FERREIRA RAMOS (BR/MT)
(21) BR 10 2022 001773-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/01/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2022 001870-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 31/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2022 001961-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2022 (71) ELLO FERTILIZA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 002423-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2022 (71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002707-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/02/2022 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002713-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/02/2022 (71) LUIZ FERNANDO CHAVES E SILVA JUNIOR (BR/PA)
(21) BR 10 2022 002750-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/02/2022 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 002968-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/02/2022 (71) SERGIO LUIZ CACIATORE FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003033-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/02/2022 (71) FABIO SENA COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003073-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/02/2022



	(71) EDGE OF SPACE INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003105-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/02/2022 (71) BRASFELT LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 003397-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/02/2022 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 004612-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 004614-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) MILTON FEDUMENTI ROSSI (BR/RS)
(21) BR 10 2022 004617-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) MAICKELL HENRIQUE SILVESTRE (BR/SC)
(21) BR 10 2022 004658-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2022 004663-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 004683-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) MARCO ANTONIO MOTÉ SOARES (BR/RJ)



(21) BR 10 2022 004708-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2022 004713-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2022 004714-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 004716-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/03/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 004721-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) RENATO LUÍS AURÉLIO (BR/SP) ; BÁRBARA GARDENGHI PASQUINI, (BR/SP) ; SÉRGIO LUIZ FERREIRA SILVA (BR/SP) ; ALESSANDRO FRAGA FARAH (BR/SP) ; ALESSANDRO MÁRCIO HAKME DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004722-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) JOSÉ MARCOS PEREIRA DE MORAES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004727-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 004729-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 004732-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 15/03/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2022 004768-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-T (BR/RS)
(21) BR 10 2022 004775-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 004785-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) AVAYA MANAGEMENT L.P. (US)
(21) BR 10 2022 004790-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) BRUNO FELIPE MARTINS - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004795-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2022 004803-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 004806-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 004807-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022



(71) WK ROTOMOLDAGEM LTDA. - EPP (BR/RS)	
(21) BR 10 2022 004812-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 004902-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) GILMAR WILIAN BARRETO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004909-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) WILLIAN COLDRES OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004912-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) FABIANO CARLOS DAS NEVES PAGLIA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 004933-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) ; A VERO DOMINO CONSULTORIA E PESQUISA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 004934-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) JOSE ALBERTO AMARAL (BR/SP) ; ALEXANDRE HENRIQUE BIANCHI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004953-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2022 004955-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022



(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)	
(21) BR 10 2022 004969-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) CRISTIANO SOARES DE AGUIAR (BR/GO)
(21) BR 10 2022 004984-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) MARCELO MARTINS GRASTI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004985-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 004992-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 005011-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 005015-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 005018-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 005027-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)



(21) BR 10 2022 005071-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 005078-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (71) SEXY BRAND LLC (US)
(21) BR 10 2022 005080-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 005213-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)
(21) BR 10 2022 005217-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)
(21) BR 10 2022 005234-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005247-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005735-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2022 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2022 005751-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	depositado (22) 25/03/2022 (71) ALVARO RICCO GALVÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005762-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2022 005770-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA)
(21) BR 10 2022 005773-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA)
(21) BR 13 2021 014904-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2021 (61) BR 10 2021 013761-4 13/07/2021 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)
(21) BR 13 2021 017341-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/08/2021 (61) BR 10 2020 021691-0 22/10/2020 (71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA ELEVADORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 13 2021 021138-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/10/2021 (61) BR 11 2019 000192-1 11/07/2017 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 20 2020 026706-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/12/2020



	(71) DAYANE LINE SOARES SIMOES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 001741-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/01/2021 (71) GIANCARLO STEFANI SCHLEDER (BR/RS)
(21) BR 20 2021 009010-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/05/2021 (71) EMN CONSULTORIA DE NEGOCIOS & TI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021347-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/10/2021 (71) MARCELO FERNANDO SANTONI DE LIMA (BR/SP) ; SANTONI & OKAMURA SERVIÇOS LTDA-ME. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024383-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 025911-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) RESTART INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 025954-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/12/2021 (71) JOÃO FERREIRA GUERRA JUNIOR ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 026194-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/12/2021 (71) ENGEMAN ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 026708-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021



(71) LINDOMAR PEDRO PIVOTTO (BR/RS)	
(21) BR 20 2021 026711-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/12/2021 (71) RONALDO PEDROZA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026906-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/12/2021 (71) LEVON TOPDJIAN FILHO (BR/AM)
(21) BR 20 2022 000043-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 000046-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 000049-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/01/2022 (71) ELVIRA ANNAMARIA IMPROTA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001713-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/01/2022 (71) ANDERSON FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 001984-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/02/2022 (71) JULIO CÉSAR FERREIRA ALVES (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002210-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/02/2022 (71) NIPPONFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA (BR/PR)



(21) BR 20 2022 002252-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/02/2022 (71) JOVELINA DA SILVA PIÇANI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002482-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2022 (71) JOSIAS MANOEL BARCELO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002498-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2022 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 002528-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/02/2022 (71) EMIBRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002529-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/02/2022 (71) EMIBRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002558-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/02/2022 (71) RODRIGUES OLIVEIRA & FILHOS IND E COM LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 002857-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/02/2022 (71) WATERDIAM GROUP LLC (US)
(21) BR 20 2022 003148-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/02/2022 (71) JOSÉ MESSIAS RODRIGUES DE AGUIAR (BR/DF)
(21) BR 20 2022 003871-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/03/2022



	(71) DIEGO MARCEL ROMAN BADDOUH (PY)
(21) BR 20 2022 004114-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/03/2022 (71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004117-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/03/2022 (71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE)
(21) BR 20 2022 004165-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/03/2022 (71) LBF INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 004772-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) ARTHUR MORENO CECILIO (BR/GO)
(21) BR 20 2022 004794-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) JET TOWERS TELECOMUNICACOES LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 004799-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/03/2022 (71) SCIENCE OF BEER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM BIOTECNOLOGIA E AGROINDUSTRIA EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2022 004823-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) NANOPLASTIC TECNOLOGIA EM POLIMEROS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004833-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022



	(71) CLEBER LUIS DA RÉ (BR/RS)
(21) BR 20 2022 004844-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) LUIZ ALDO DA CRUZ WEISS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 004877-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/03/2022 (71) INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2022 005169-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/03/2022 (71) MARIO FUJIO HANDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 005184-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) ETSUTARO SIGUEOKA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005186-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) INDUTAR TECNO METAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 005188-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/03/2022 (71) ELIDIO APONTE MENENDES (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005643-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/03/2022 (71) LEANDRO TEIXEIRA DE SOUZA (BR/PR) ; FABRICIO FERNANDES (BR/SC)
(21) BR 20 2022 005802-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/03/2022 (71) CALÇADOS BIBI LTDA (BR/RS)



(21) BR 20 2022 005806-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 005815-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) RENAN JUNIOR BONAN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005825-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) COPOBRAS S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC)
(21) BR 20 2022 005835-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) BOA RAIZ TREINAMENTOS CONSULTORIA & SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 005837-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) FLAVIO MARQUES DA SILVA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005840-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) BOA RAIZ TREINAMENTOS CONSULTORIA & SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 005845-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) EDISON ALVES CHAVES (BR/DF) ; JEONES EDUARDO VASCONCELLOS MEDEIROS (BR/RS)
(21) BR 20 2022 005858-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/03/2022 (71) SILVA E SOUZA ARTIGOS COUNTRY LTDA ME (BR/SP)





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

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

(21) BR 12 2022 000543-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 28/11/2017 (62) BR 11 2019 010880-7 28/11/2017 (71) PRAXIS PRECISION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 001292-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 07/05/2013 (62) BR 11 2014 027606-4 07/05/2013 (71) MICREOS B.V. (PB)
(21) BR 12 2022 002160-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/07/2013 (62) BR 11 2015 000660-4 12/07/2013 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US)
(21) BR 12 2022 002172-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/12/2013 (62) BR 11 2015 015230-9 23/12/2013 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 12 2022 004695-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/04/2015 (62) BR 11 2016 023040-0 03/04/2015 (71) VESTARON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 005391-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/04/2015 (62) BR 11 2016 025245-4 13/04/2015 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 12 2022 005401-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/04/2019

	(62) BR 11 2020 020159-6 23/04/2019 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 12 2022 005509-5 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/03/2020 (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 005515-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/03/2020 (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 005529-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/09/2019 (62) BR 11 2021 007269-1 04/09/2019 (71) GROUPE RO-MAIN INC. (CA)
(21) BR 12 2022 005534-6 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 23/03/2020 (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 005620-2 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/11/2012 (62) BR 11 2014 011915-5 18/11/2012 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 005637-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/09/2010 (62) BR 11 2012 007110-6 30/09/2010 (71) ADARE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 005642-3 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/04/2019 (62) BR 11 2020 017489-0 09/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2022 005675-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/01/2014 (62) BR 11 2015 018929-6 29/01/2014 (71) GEISSLER COMPANIES, LLC (US)



(21) BR 12 2022 005676-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 14/08/2013 (62) BR 10 2013 020747-0 14/08/2013 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 005718-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 04/09/2013 (62) BR 11 2015 004696-7 04/09/2013 (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 12 2022 005749-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 09/04/2019 (62) BR 11 2020 018404-7 09/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2022 005750-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 08/03/2013 (62) BR 11 2014 022195-2 08/03/2013 (71) VESTARON CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 005752-7 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 21/07/2016 (62) BR 11 2018 000895-8 21/07/2016 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 12 2022 005764-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 13/12/2017 (62) BR 11 2019 011925-6 13/12/2017 (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 12 2022 005778-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 03/10/2018 (62) BR 11 2020 006599-4 03/10/2018 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 005790-0 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 028101-0 29/06/2018 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 005807-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI



	(22) 27/03/2019 (62) BR 11 2020 019961-3 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 005819-1 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 30/01/2020 (62) BR 10 2020 001980-5 30/01/2020 (71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)
(21) BR 12 2022 005872-8 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 24/11/2015 (62) BR 11 2017 010953-0 24/11/2015 (71) CURADIGM SAS (FR)
(21) BR 12 2022 005877-9 A2	Código 2.4 - Notificação de Depósito do Pedido Dividido - Art 26 inciso I da LPI (22) 16/01/2015 (62) BR 11 2016 016332-0 16/01/2015 (71) GENZYME CORPORATION (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 2017 006534-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/03/2017

(71) INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (MX)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 003407-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 23/02/2021

(71) TABAJARA COSTA DE FRANCA BARRETO (BR/MT)

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

(21) BR 10 2021 006204-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/03/2021

(71) V.R.FERNANDES EPP (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 012883-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/06/2021

(71) LEANDRO BOTECA DE SOUSA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2021 014995-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/07/2021

(71) JULIO CESAR RIBEIRO BARROS (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 019983-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/10/2021

(71) FREDERICO MARQUES ALMEIDA DE LAFFITTE (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 2021 020077-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 06/10/2021

(71) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 020127-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/10/2021

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO ? UNESP (BR/SP) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO - IPT (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). Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 020215-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/10/2021

(71) BALDONI PRODUTOS NATURAIS COMERCIO INDUSTRIA LTDA. ME (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 020242-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/10/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 020428-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/10/2021
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - UFC (BR/CE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2021 022096-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 04/11/2021
(71) MIGUEL ALEXANDRE LOCONDO DE LAET (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 024857-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 09/12/2021
(71) JONATAN SCHUMANN (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 10 2021 024890-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/12/2021

(71) ASSIS STRASSER (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 024911-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/12/2021

(71) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE S/A (BR/RJ) ; 2. IPT - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. (BR/SP)

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

(21) BR 10 2021 024917-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/12/2021

(71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)

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

(21) BR 10 2021 024942-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/12/2021

(71) NILTON ALBANO JUNGE (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 024990-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUSÃO-

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA SOLDAS PLÁSTICAS LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 10 2021 025004-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) DAVID CABRAL PIZZI DE ASSIS (BR/SE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

anulada.

(21) BR 10 2021 025005-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) CARLOS DE MORAES SANCHEZ (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração



anulada.

(21) BR 10 2021 025731-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) PTG REIFENDRUCKREGELSYSTEME GMBH (DE)

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

(21) BR 10 2021 025739-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

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

(21) BR 10 2021 025746-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (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 025760-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (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 025768-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2021 025770-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

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

(21) BR 10 2021 025777-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) RANDY LEONIDAS SILVA (BR/MG)

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



(21) BR 10 2021 025787-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2021 (71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 025801-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2021 (71) QINGDAO CHOHO INDUSTRIAL CO., LTD. (CN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 025843-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2021 (71) INDK.ME - DESENVOLVIMENTO WEB E MOBILE LTDA - ME (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2021 025845-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +



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

(21) BR 10 2021 025851-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/12/2021

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2021 026027-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/12/2021

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2021 026084-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2021

(71) OBA PROMOÇÕES E MARKETING 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 2021 026087-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 22/12/2021

(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE



LTD. (CN)

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

(21) BR 10 2021 026570-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 27/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

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

(21) BR 10 2021 026801-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 29/12/2021

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

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

(21) BR 10 2021 026818-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) MILTON FERREIRA FILHO (BR/RJ) ; RONILSON AGNALDO MORENO (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 026827-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (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 2021 026840-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)

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

(21) BR 10 2021 026862-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)

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

(21) BR 10 2021 026865-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) CICERO JUNIOR PEREIRA PINHEIRO (BR/SP)



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

(21) BR 10 2021 026870-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/12/2021

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)

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

(21) BR 10 2021 026914-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 31/12/2021

(71) BIOMCROP BIOTECNOLOGIA AGRÍCOLA 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 000006-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) AURIVALDO MELIM (BR/MT)

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



anulada.

(21) BR 10 2022 000016-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2022 000034-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) HUANG PO-CHUN (TH)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 000038-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) HUANG PO-CHUN (TH)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 000055-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) GETULIO GOMES CARDIM (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 000068-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) WALTER LUIZ ALVES DA SILVA 07707485890 (BR/SP) ; BIRRER BEBIDAS CONCENTRADAS 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 000069-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) JONAB FREITAS DA CUNHA (BR/CE)

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

(21) BR 10 2022 000244-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/01/2022

(71) ELISÂNGELA DA SILVA FERREIRA (BR/PA)

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



(21) BR 10 2022 001024-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/01/2022 (71) ROGÉRIO ATEM 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 10 2022 001117-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/01/2022 (71) WALACE JUNIOR DO NASCIMENTO (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 001607-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/01/2022 (71) SOCIEDADE UNIFICADA PAULISTA DE ENSINO RENOVADO OBJETIVO - SUPERO 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 001990-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/02/2022 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (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 002108-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 04/02/2022

(71) HERMANO BARRETO DE MENEZES PEREIRA (BR/AM)

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

(21) BR 10 2022 002422-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/02/2022

(71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (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 002583-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/02/2022

(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2022 002645-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 11/02/2022

(71) AMBRA TREINAMENTOS LTDA - ME (BR/PR)

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

(21) BR 10 2022 002773-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/02/2022

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

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

(21) BR 10 2022 002781-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/02/2022

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA 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 10 2022 003189-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2022

(71) ENDELEVO FACHADAS EFICIENTES 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 004278-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2022

(71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)

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

(21) BR 10 2022 004615-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) JAQUELINE CLETO LUQUINI (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 004671-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) ENZIVET BIOTECNOLOGIA E INSUMOS LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2022 004680-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) ENZIVET BIOTECNOLOGIA E INSUMOS LTDA (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 004701-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) ULMA PACKAGING TECHNOLOGICAL CENTER, S.COOP. (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 004702-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) RUBENS KELLER (BR/PR)

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

(21) BR 10 2022 004720-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 14/03/2022

(71) CLÁUDIO GOMES MENDES (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 004728-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 004734-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2022 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 004740-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2022 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2022 004741-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/03/2022 (71) TSM COMUNICAÇÃO INTEGRADA EIRELI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 004779-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/03/2022

(71) MÂRDONIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)

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

(21) BR 10 2022 004780-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/03/2022

(71) BODY HEALTH TECHNOLOGIES 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 10 2022 004783-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/03/2022

(71) CARLOS SEVCIUC (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 004943-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2022



(71) ELLO FERTILIZA (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 004950-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2022

(71) PMC SERVICOS EIRELI (BR/MG)

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

(21) BR 10 2022 004957-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2022

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/PR (BR/PR) ; ETERNIT S.A (BR/PR)

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

(21) BR 10 2022 005007-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 17/03/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2022 005074-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2022

(71) ARUANÃ ENERGIA S/A (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 005208-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/03/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (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 005794-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 25/03/2022

(71) DANIEL ALVES E SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 12 2022 004508-1 A8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 30/08/2013

(71) PAION UK LIMITED (GB)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2015 004477-8

(21) BR 12 2022 005622-9 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/10/2015

(71) ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL (BE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 008289-6

(21) BR 12 2022 005708-0 A2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/11/2018

(71) PETER W. LUCHAK (CA)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do BR10 2018 072638-2

(21) BR 20 2020 017842-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 01/09/2020

(71) LUIZ OTAVIO CARDOSO (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 2020 022522-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/11/2020 (71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ) ; MRPJ FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CONCRETO EIRELI (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 2020 024650-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/12/2020 (71) UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA (UNILAB) (BR/CE) ; NATÁLIA SANTOS DE ALMEIDA (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 2021 001476-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/01/2021 (71) SHELDER CAMARGO DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 019992-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 05/10/2021 (71) MÉRE LANDER MOURA LINS (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 020068-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 05/10/2021

(71) GUILHERME FERREIRA ARAÚJO CRUVINEL (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 020074-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 06/10/2021

(71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)

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

(21) BR 20 2021 020224-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/10/2021

(71) ALEXANDRE JORGE SILVA BORGES 01370250762 (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 024721-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/12/2021

(71) JOCEMAR NICOLLODI JUNIOR (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 024741-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 07/12/2021

(71) ORIGEN TECNOLOGIA QUÍMICA 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 024816-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/12/2021

(71) MARGUI MÁQUINAS EIRELI (BR/RS)

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

(21) BR 20 2021 024892-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 09/12/2021

(71) VLDECY JOSÉ GUSMÃO DA SILVA JUNIOR (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2021 025009-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) TIAGO SILVA ARAUJO (BR/SP)

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

(21) BR 20 2021 025037-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) IDVAN FERREIRA DOS SANTOS (BR/MG)

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

(21) BR 20 2021 025051-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 10/12/2021

(71) NILDON JOSÉ VIANA (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 025912-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/12/2021 (71) GC MEDICAL IMPORTACAO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS PARA SAUDE LTDA (BR/SP) ; FOS IMPRESSOES 3D LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2021 026196-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/12/2021 (71) SANDRO GERMANO (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 026225-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2021 (71) MARCO AURELIO CASSUCCI BATISTA (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 2021 026232-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 23/12/2021 (71) D. HENNIPMAN FILHO EIRELI (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 026622-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/12/2021

(71) RODRIGO LOZAN (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 2021 026921-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 31/12/2021

(71) ALLHART HERBERT HEINRICH GRAF VON KOENIGSMARCK (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 000013-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) EDUARDO DE FREITAS CARNEIRO (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 000032-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



(22) 03/01/2022

(71) NATALIA RODOVALHO XAVIER (BR/MG)

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

(21) BR 20 2022 000044-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) RODRIGO DA SILVA CALDERONI (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 000067-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 03/01/2022

(71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)

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

(21) BR 20 2022 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 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 001711-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/01/2022

(71) MATRIMAR-MATRIZARIA MARAU LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 20 2022 003112-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/02/2022

(71) GESSE MARTINS DE SOUZA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2022 004219-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2022

(71) VALTERLUCIO APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2022 004232-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 08/03/2022

(71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)

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

(21) BR 20 2022 004773-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 15/03/2022

(71) JHONY ROCHA BIRAL (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 004864-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/03/2022 (71) METALSINOS INDÚSTRIA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 005087-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/03/2022 (71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 005092-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/03/2022 (71) EDUARDO CASTELLO BRANCO DÓRIA (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 005154-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/03/2022 (71) OCTOPUS PARTICIPAÇÕES E CONSULTORIA LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 20 2022 005167-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 18/03/2022

(71) THIAGO PEREIRA PORTES (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 005178-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/03/2022

(71) CARLOS SEVCIUC (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 005181-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 21/03/2022

(71) DANIELA OLIVEIRA GUIMARÃES ANSALONI (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 005183-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI



	(22) 21/03/2022 (71) FELIPE RODOLFO DOMINGUES DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 005704-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/03/2022 (71) ZICO SCAPINELLO INSTRUMENTOS MUSICAIS (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 005804-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/03/2022 (71) GC COMERCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2022 005849-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/03/2022 (71) VALDETE DOS SANTOS MORENO MESQUITA (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 005856-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/03/2022

(71) EDUARDO ANTONIO VERTA BRETAS (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 005866-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/03/2022

(71) IND E COM DE MALHAS PINGUIM ÇTDA (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 005898-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 28/03/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; TÓRIDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO 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.



Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 001953-3

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 02/02/2022

(71) FREUD BATISTA XAVIER (BR/MG)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 005079-1

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 18/03/2022

(71) JOÃO NUNES FERREIRA (BR/SP)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2674 de 05/04/2022 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Notificação de requerimento de pedido de patente ou certificado de adição de invenção. Será realizado o exame formal a fim de verificação do Art. 19 da Lei nº 9.279/96 e IN 031/2013.

(21) BR 10 2022 005912-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) LUIS HENRIQUE DE ALBUQUERQUE MARANHÃO (BR/RJ) Número de Protocolo '870220026841' em 29/03/2022 07:58 (WB)
(21) BR 10 2022 005915-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220026867' em 29/03/2022 09:36 (WB)
(21) BR 10 2022 005917-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870220026874' em 29/03/2022 10:02 (WB)
(21) BR 10 2022 005923-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220026891' em 29/03/2022 10:41 (WB)
(21) BR 10 2022 005928-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870220026907' em 29/03/2022 11:05 (WB)
(21) BR 10 2022 005930-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870220026910' em 29/03/2022 11:09 (WB)



(21) BR 10 2022 005935-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220026920' em 29/03/2022 11:24 (WB)
(21) BR 10 2022 005939-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) ANDRÉ LUIS RIOS DE SOUZA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220026933' em 29/03/2022 11:54 (WB)
(21) BR 10 2022 005943-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870220026948' em 29/03/2022 12:37 (WB)
(21) BR 10 2022 005945-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MÉDICOS E HOSPITALARES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220026951' em 29/03/2022 12:50 (WB)
(21) BR 10 2022 005951-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) LEILA COTTET (BR/PR) Número de Protocolo '870220026960' em 29/03/2022 13:40 (WB)
(21) BR 10 2022 005955-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) HEBA PILATES LTD. (GB) Número de Protocolo '870220026977' em 29/03/2022 14:02 (WB)
(21) BR 10 2022 005960-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) BANCO DO BRASIL SA (BR/DF) Número de Protocolo '870220026990' em 29/03/2022 14:24 (WB)



(21) BR 10 2022 005961-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) S. G. 2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TORRES E SITES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220026993' em 29/03/2022 14:31 (WB)
(21) BR 10 2022 005971-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) SGA SOLUÇÕES EM ENERGIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220027026' em 29/03/2022 15:07 (WB)
(21) BR 10 2022 005978-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220027047' em 29/03/2022 15:29 (WB)
(21) BR 10 2022 005985-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870220027082' em 29/03/2022 16:12 (WB)
(21) BR 10 2022 005993-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) PEDRO HENRIQUE DE JORGE FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027118' em 29/03/2022 16:49 (WB)
(21) BR 10 2022 005998-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) SGA SOLUÇÕES EM ENERGIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220027132' em 29/03/2022 17:12 (WB)
(21) BR 10 2022 006000-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) DIOGO CONTE (BR/SC) Número de Protocolo '870220027135' em 29/03/2022 17:14 (WB)



(21) BR 10 2022 006006-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220027159' em 29/03/2022 17:55 (WB)
(21) BR 10 2022 006017-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) JOÃO CARLOS LAMONATO - GUINDASTES (BR/RS) Número de Protocolo '870220027177' em 29/03/2022 18:41 (WB)
(21) BR 10 2022 006028-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) WAVE TECNOLOGIA EM EMBALAGENS ESPECIAIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220027199' em 29/03/2022 20:03 (WB)
(21) BR 10 2022 006031-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG) Número de Protocolo '870220027214' em 29/03/2022 22:09 (WB)
(21) BR 10 2022 006032-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) LEONARDO ZIMMERMANN SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870220027216' em 30/03/2022 03:26 (WB)
(21) BR 10 2022 006033-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027223' em 30/03/2022 08:44 (WB)
(21) BR 10 2022 006039-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220027243' em 30/03/2022 09:46 (WB)
(21) BR 10 2022 006041-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 30/03/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027261' em 30/03/2022 10:18 (WB)
(21) BR 10 2022 006044-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR) Número de Protocolo '870220027270' em 30/03/2022 10:32 (WB)
(21) BR 10 2022 006054-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220027310' em 30/03/2022 11:43 (WB)
(21) BR 10 2022 006059-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO) Número de Protocolo '870220027324' em 30/03/2022 11:57 (WB)
(21) BR 10 2022 006089-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) IMUNOTERA SOLUÇÕES TERAPÊUTICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027428' em 30/03/2022 14:41 (WB)
(21) BR 10 2022 006098-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) RCPLAST INDÚSTRIA DE ARTEFATOS PLASTICOS EIRELLI (BR/SP) Número de Protocolo '870220027456' em 30/03/2022 15:18 (WB)
(21) BR 10 2022 006099-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) PIGEONS OUT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027463' em 30/03/2022 15:23 (WB)
(21) BR 10 2022 006102-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 30/03/2022 (71) JOSÉ SIMÕES BERTHOUD (BR/ES) Número de Protocolo '870220027471' em 30/03/2022 15:36 (WB)
(21) BR 10 2022 006104-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) EDGAR VAZ MOREIRA 00000415138 (BR/GO) Número de Protocolo '870220027479' em 30/03/2022 15:43 (WB)
(21) BR 10 2022 006108-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220027489' em 30/03/2022 15:59 (WB)
(21) BR 10 2022 006109-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) GENIR ANTONIO MACAGNAN (BR/PR) Número de Protocolo '870220027492' em 30/03/2022 16:01 (WB)
(21) BR 10 2022 006111-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220027495' em 30/03/2022 16:04 (WB)
(21) BR 10 2022 006113-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) SUNNYHUB COMÉRCIO E ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870220027498' em 30/03/2022 16:05 (WB)
(21) BR 10 2022 006116-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) DIAGNÓSTICOS DA AMÉRICA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220027505' em 30/03/2022 16:13 (WB)
(21) BR 10 2022 006138-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) Número de Protocolo '870220027569' em 30/03/2022 16:58 (WB)
(21) BR 10 2022 006140-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220027573' em 30/03/2022 17:00 (WB)
(21) BR 10 2022 006143-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) TECNORED DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870220027599' em 30/03/2022 17:26 (WB)
(21) BR 10 2022 006144-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220027600' em 30/03/2022 17:27 (WB)
(21) BR 10 2022 006159-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) RICARDO DE SOUZA PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027666' em 30/03/2022 20:31 (WB)
(21) BR 10 2022 006167-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027675' em 30/03/2022 21:30 (WB)
(21) BR 10 2022 006168-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027678' em 31/03/2022 06:52 (WB)
(21) BR 10 2022 006172-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870220027699' em 31/03/2022 09:17 (WB)
(21) BR 10 2022 006178-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Número de Protocolo '870220027723' em 31/03/2022 10:08 (WB)
(21) BR 10 2022 006181-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870220027732' em 31/03/2022 10:22 (WB)
(21) BR 10 2022 006187-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870220027750' em 31/03/2022 10:53 (WB)
(21) BR 10 2022 006189-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870220027759' em 31/03/2022 11:05 (WB)
(21) BR 10 2022 006190-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Número de Protocolo '870220027769' em 31/03/2022 11:23 (WB)
(21) BR 10 2022 006191-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) THALITA MORAIS CANAVIEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027771' em 31/03/2022 11:28 (WB)



(21) BR 10 2022 006194-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220027778' em 31/03/2022 11:36 (WB)
(21) BR 10 2022 006198-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027796' em 31/03/2022 12:03 (WB)
(21) BR 10 2022 006210-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870220027820' em 31/03/2022 13:20 (WB)
(21) BR 10 2022 006214-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870220027836' em 31/03/2022 13:45 (WB)
(21) BR 10 2022 006219-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870220027847' em 31/03/2022 14:09 (WB)
(21) BR 10 2022 006228-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) SILVIANO LOPES VILAÇA (BR/MG) Número de Protocolo '870220027872' em 31/03/2022 14:38 (WB)
(21) BR 10 2022 006236-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) SHANDONG RAINBOW BIOTECH CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220027888' em 31/03/2022 14:58 (WB)



(21) BR 10 2022 006256-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) VALOREN RECUPERADORA DE RESÍDUOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220027954' em 31/03/2022 16:14 (WB)
(21) BR 10 2022 006265-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) ELIDIO PINHEIRO FILHO (BR/MS) Número de Protocolo '870220027984' em 31/03/2022 16:35 (WB)
(21) BR 10 2022 006266-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) SHANDONG RAINBOW BIOTECH CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220027988' em 31/03/2022 16:39 (WB)
(21) BR 10 2022 006268-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220027992' em 31/03/2022 16:44 (WB)
(21) BR 10 2022 006271-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870220027997' em 31/03/2022 16:51 (WB)
(21) BR 10 2022 006278-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) STONERIDGE, INC. (US) Número de Protocolo '870220028032' em 31/03/2022 17:21 (WB)
(21) BR 10 2022 006295-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) KLAUS BARTELMUSS (AT) Número de Protocolo '870220028093' em 31/03/2022 18:51 (WB)
(21) BR 10 2022 006306-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; ACEF S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870220028111' em 31/03/2022 21:46 (WB)
(21) BR 10 2022 006312-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Número de Protocolo '870220028137' em 01/04/2022 09:14 (WB)
(21) BR 10 2022 006316-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220028169' em 01/04/2022 10:22 (WB)
(21) BR 10 2022 006318-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) FAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) ; WAGNER LUIZ DA COSTA FREITAS (BR/PR) Número de Protocolo '870220028190' em 01/04/2022 10:56 (WB)
(21) BR 10 2022 006325-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220028219' em 01/04/2022 11:40 (WB)
(21) BR 10 2022 006358-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS) Número de Protocolo '870220028332' em 01/04/2022 14:19 (WB)
(21) BR 10 2022 006371-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) BRUNO HUGO CERQUEIRA DA FONSECA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220028372' em 01/04/2022 15:05 (WB)



(21) BR 10 2022 006374-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870220028379' em 01/04/2022 15:09 (WB)
(21) BR 10 2022 006375-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ ? UFPA (BR/PA) Número de Protocolo '870220028380' em 01/04/2022 15:11 (WB)
(21) BR 10 2022 006388-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220028422' em 01/04/2022 15:45 (WB)
(21) BR 10 2022 006390-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) LEANDRO WEBER (BR/RS) Número de Protocolo '870220028429' em 01/04/2022 15:53 (WB)
(21) BR 10 2022 006404-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO (BR/SP) ; HENRIQUE SILVA DE ARAUJO (BR/SP) Número de Protocolo '870220028466' em 01/04/2022 18:52 (WB)
(21) BR 10 2022 006408-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) AMBEV S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870220028484' em 01/04/2022 19:18 (WB)
(21) BR 10 2022 006413-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2022 (71) ELEN PERGENTINA GOMES PINTO (BR/MG) Número de Protocolo '870220028512' em 02/04/2022 14:58 (WB)



(21) BR 10 2022 006414-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2022 (71) ELEN PERGENTINA GOMES PINTO (BR/MG) Número de Protocolo '870220028518' em 02/04/2022 16:46 (WB)
(21) BR 10 2022 006415-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2022 (71) AGMONT, CARVALHO E BUSTAMANTE COMERCIO DE PRODUTOS NATURAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220028519' em 02/04/2022 18:40 (WB)
(21) BR 10 2022 006416-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2022 (71) AGMONT, CARVALHO E BUSTAMANTE COMERCIO DE PRODUTOS NATURAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220028520' em 02/04/2022 19:29 (WB)
(21) BR 10 2022 006417-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2022 (71) AGMONT, CARVALHO E BUSTAMANTE COMERCIO DE PRODUTOS NATURAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220028523' em 02/04/2022 21:31 (WB)
(21) BR 10 2022 006420-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA) ; IMOIE ? INTELIGÊNCIA MOVIDA POR INOVAÇÃO EM EDUCAÇÃO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870220028558' em 04/04/2022 09:02 (WB)
(21) BR 10 2022 006424-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (IFPE) (BR/PE) Número de Protocolo '870220028614' em 04/04/2022 10:35 (WB)



(21) BR 10 2022 006428-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) EVERSON PALHANO (BR/SC) Número de Protocolo '870220028627' em 04/04/2022 10:51 (WB)
(21) BR 10 2022 006437-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) RUY TEICHERT FILHO (BR/RS) Número de Protocolo '870220028729' em 04/04/2022 13:30 (WB)
(21) BR 10 2022 006445-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) JUSCELINO MILTON VEIGA (BR/SC) Número de Protocolo '870220028777' em 04/04/2022 14:23 (WB)
(21) BR 10 2022 006446-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) MARCELO DEL BAGNO BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220028779' em 04/04/2022 14:24 (WB)
(21) BR 10 2022 006447-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870220028786' em 04/04/2022 14:30 (WB)
(21) BR 10 2022 006448-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) JULIO CEZAR WASZAK (BR/RS) Número de Protocolo '870220028790' em 04/04/2022 14:37 (WB)
(21) BR 10 2022 006449-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) AURIVALDO MELIM (BR/MT) Número de Protocolo '870220028791' em 04/04/2022 14:37 (WB)
(21) BR 10 2022 006457-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 04/04/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870220028817' em 04/04/2022 15:10 (WB)
(21) BR 10 2022 006463-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870220028841' em 04/04/2022 15:31 (WB)
(21) BR 10 2022 006464-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF) Número de Protocolo '870220028848' em 04/04/2022 15:34 (WB)
(21) BR 10 2022 006466-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220028857' em 04/04/2022 15:40 (WB)
(21) BR 10 2022 006467-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870220028861' em 04/04/2022 15:41 (WB)
(21) BR 10 2022 006468-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) Número de Protocolo '870220028874' em 04/04/2022 15:52 (WB)
(21) BR 10 2022 006472-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022

	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; ELOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) ; ASSOCIAÇÃO HOSPITALAR BENEFICENTE SÃO VICENTE DE PAULO (HSVP) (BR/RS) Número de Protocolo '870220028883' em 04/04/2022 15:57 (WB)
(21) BR 10 2022 006480-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) EDSON PEREIRA DUARTE (BR/SP) Número de Protocolo '870220028915' em 04/04/2022 16:27 (WB)
(21) BR 10 2022 006489-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) ELEN PERGENTINA GOMES PINTO (BR/MG) Número de Protocolo '870220028942' em 04/04/2022 16:54 (WB)
(21) BR 10 2022 006493-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) ORISVALDO BUSONI SCHORRO (BR/PR) ; RENATO TOSHIRO ONNODA (BR/PR) Número de Protocolo '870220028956' em 04/04/2022 17:08 (WB)
(21) BR 10 2022 006495-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) Número de Protocolo '870220028958' em 04/04/2022 17:10 (WB)
(21) BR 10 2022 006496-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870220028963' em 04/04/2022 17:14 (WB)
(21) BR 10 2022 006503-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ)



Número de Protocolo '870220028998' em 04/04/2022 17:45 (WB)

(21) BR 10 2022 006504-7 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2022
(71) ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP) ; RICARDO LEITE PASSOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870220028999' em 04/04/2022 17:46 (WB)

(21) BR 10 2022 006510-1 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2022
(71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US) ; ETH ZÜRICH (EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH) (CH)
Número de Protocolo '870220029018' em 04/04/2022 18:05 (WB)

(21) BR 10 2022 006511-0 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2022
(71) DISNEY ENTERPRISES, INC. (US) ; ETH ZÜRICH (EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH) (CH)
Número de Protocolo '870220029022' em 04/04/2022 18:13 (WB)

(21) BR 10 2022 006515-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2022
(71) ARNAUD CHRISTOPHE PIERRE MARIE COLIN (BR/MG) ; TRISKEL ENERGY SOLUTIONS (BR/SP)
Número de Protocolo '870220029058' em 04/04/2022 20:38 (WB)

(21) BR 12 2022 005987-2 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2017
(62) BR 11 2019 012309-1 18/12/2017
(71) FLAVORSENSE (US)
Número de Protocolo '870220027086' em 29/03/2022 16:16 (WB)

(21) BR 12 2022 005997-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2015
(62) BR 11 2017 012247-2 10/12/2015
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870220027125' em 29/03/2022 16:59 (WB)



(21) BR 12 2022 006011-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027169' em 29/03/2022 18:26 (WB)
(21) BR 12 2022 006020-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027182' em 29/03/2022 18:51 (WB)
(21) BR 12 2022 006021-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027186' em 29/03/2022 19:10 (WB)
(21) BR 12 2022 006025-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027195' em 29/03/2022 19:28 (WB)
(21) BR 12 2022 006026-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO)



	(VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027196' em 29/03/2022 19:47 (WB)
(21) BR 12 2022 006027-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Número de Protocolo '870220027198' em 29/03/2022 20:01 (WB)
(21) BR 12 2022 006030-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2020 (62) BR 11 2021 026455-8 29/06/2020 (71) TERRA CO2 TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870220027211' em 29/03/2022 21:32 (WB)
(21) BR 12 2022 006107-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR) Número de Protocolo '870220027488' em 30/03/2022 15:57 (WB)
(21) BR 12 2022 006115-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR) Número de Protocolo '870220027504' em 30/03/2022 16:11 (WB)
(21) BR 12 2022 006120-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR) Número de Protocolo '870220027519' em 30/03/2022 16:23 (WB)
(21) BR 12 2022 006124-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019



	(62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR) Número de Protocolo '870220027529' em 30/03/2022 16:32 (WB)
(21) BR 12 2022 006221-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2018 (62) BR 11 2020 019324-0 27/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870220027850' em 31/03/2022 14:11 (WB)
(21) BR 12 2022 006263-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (62) BR 11 2021 010422-4 05/12/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870220027977' em 31/03/2022 16:32 (WB)
(21) BR 12 2022 006273-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (62) BR 11 2021 010422-4 05/12/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870220028012' em 31/03/2022 17:06 (WB)
(21) BR 12 2022 006290-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (62) BR 11 2021 010422-4 05/12/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Número de Protocolo '870220028070' em 31/03/2022 18:11 (WB)
(21) BR 12 2022 006356-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2019 (62) BR 11 2020 021059-5 23/04/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870220028326' em 01/04/2022 14:09 (WB)
(21) BR 12 2022 006383-7 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2019 (62) BR 11 2020 019938-9 02/04/2019



	(71) SANOFI (FR) Número de Protocolo '870220028410' em 01/04/2022 15:34 (WB)
(21) BR 12 2022 006403-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2016 (62) BR 11 2018 010948-7 29/12/2016 (71) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK) Número de Protocolo '870220028464' em 01/04/2022 18:49 (WB)
(21) BR 12 2022 006405-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2016 (62) BR 11 2018 010948-7 29/12/2016 (71) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK) Número de Protocolo '870220028467' em 01/04/2022 18:53 (WB)
(21) BR 12 2022 006406-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2016 (62) BR 11 2018 010948-7 29/12/2016 (71) DANAPAK FLEXIBLES A/S (DK) Número de Protocolo '870220028474' em 01/04/2022 18:59 (WB)
(21) BR 12 2022 006407-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (62) BR 11 2021 007521-6 16/09/2019 (71) VIEA LOGIS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870220028477' em 01/04/2022 19:11 (WB)
(21) BR 12 2022 006456-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (62) BR 11 2020 012803-1 27/12/2018 (71) PENN COLOR, INC. (US) Número de Protocolo '870220028809' em 04/04/2022 15:01 (WB)
(21) BR 12 2022 006461-2 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2013 (62) BR 11 2014 025185-1 10/04/2013 (71) VIB VZW (BE) ; LIFE SCIENCES RESEARCH PARTNERS VZW (BE)



Número de Protocolo '870220028831' em 04/04/2022 15:26 (WB)

(21) BR 12 2022 006471-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/05/2015
(62) BR 11 2016 026764-8 06/05/2015
(71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
Número de Protocolo '870220028881' em 04/04/2022 15:55 (WB)

(21) BR 12 2022 006484-1 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2011
(62) BR 11 2013 015204-4 16/12/2011
(71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US)
Número de Protocolo '870220028929' em 04/04/2022 16:44 (WB)

(21) BR 12 2022 006500-7 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2013
(62) BR 11 2015 015050-0 26/12/2013
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
Número de Protocolo '870220028984' em 04/04/2022 17:32 (WB)

(21) BR 12 2022 006509-0 A2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2020
(62) BR 11 2022 000568-7 28/07/2020
(71) MAS INNOVATION (PRIVATE) LIMITED (LK)
Número de Protocolo '870220029013' em 04/04/2022 17:57 (WB)

(21) BR 13 2022 006065-6 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2022
(61) BR 10 2022 005998-5 29/03/2022
(71) SGA SOLUÇÕES EM ENERGIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
Número de Protocolo '870220027344' em 30/03/2022 12:27 (WB)

(21) BR 13 2022 006067-2 Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2022
(61) BR 10 2022 005998-5 29/03/2022
(71) SGA SOLUÇÕES EM ENERGIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
Número de Protocolo '870220027348' em 30/03/2022 12:29 (WB)



(21) BR 13 2022 006307-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (61) BR 10 2018 016682-4 15/08/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Número de Protocolo '870220028113' em 31/03/2022 22:03 (WB)
(21) BR 20 2022 005911-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES (BR/MG) Número de Protocolo '870220026837' em 29/03/2022 07:24 (WB)
(21) BR 20 2022 005913-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) ADEMIR APARECIDO BENTO FERREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870220026853' em 29/03/2022 08:34 (WB)
(21) BR 20 2022 005914-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) BPD AGRO FABRICACAO DE ADUBOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220026864' em 29/03/2022 09:31 (WB)
(21) BR 20 2022 005916-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220026871' em 29/03/2022 09:53 (WB)
(21) BR 20 2022 005919-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) FERNANDO ESTÁCIO CUNHA (BR/SC) Número de Protocolo '870220026883' em 29/03/2022 10:23 (WB)
(21) BR 20 2022 005922-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) VIVIANE DEZENA GUIMARÃES (BR/SP) Número de Protocolo '870220026886' em 29/03/2022 10:31 (WB)



(21) BR 20 2022 005929-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF) Número de Protocolo '870220026909' em 29/03/2022 11:08 (WB)
(21) BR 20 2022 005932-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) MARCELO PERSONE PRESTES DE CAMARGO (BR/SP) Número de Protocolo '870220026914' em 29/03/2022 11:14 (WB)
(21) BR 20 2022 005946-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) A KLIMPER COMERCIAL EIRELI (BR/SP) ; ANDRE NERONI (BR/SP) Número de Protocolo '870220026952' em 29/03/2022 13:06 (WB)
(21) BR 20 2022 005948-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) FURNARIUS SERVIÇOS AUXILIARES DA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870220026954' em 29/03/2022 13:22 (WB)
(21) BR 20 2022 005959-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) CELSO SCANTABURLO (BR/SP) Número de Protocolo '870220026988' em 29/03/2022 14:22 (WB)
(21) BR 20 2022 005969-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) SÔNIA IKEIZUMI ALENCAR (BR/RS) ; MARIA JOSÉ FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027021' em 29/03/2022 15:03 (WB)
(21) BR 20 2022 005972-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) METALURGICA SL LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870220027027' em 29/03/2022 15:07 (WB)



(21) BR 20 2022 005994-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2022 (71) F D SILVA - ME (BR/RO) Número de Protocolo '870220027119' em 29/03/2022 16:52 (WB)
(21) BR 20 2022 006036-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) JULIO CESAR MERICI (BR/SP) Número de Protocolo '870220027237' em 30/03/2022 09:27 (WB)
(21) BR 20 2022 006045-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) JULIANO SIQUEIRA SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870220027280' em 30/03/2022 10:48 (WB)
(21) BR 20 2022 006047-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) IVAN DE SOUZA SIQUEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870220027291' em 30/03/2022 11:11 (WB)
(21) BR 20 2022 006074-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) ANA LETÍCIA ROCHA AVILA (BR/PR) Número de Protocolo '870220027368' em 30/03/2022 13:19 (WB)
(21) BR 20 2022 006080-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) CLÁUDIO PARRELA TOSTES (BR/MG) Número de Protocolo '870220027394' em 30/03/2022 14:07 (WB)
(21) BR 20 2022 006084-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) JAMES ASHLEY MAIGLER RUSSELL (BR/SP) Número de Protocolo '870220027406' em 30/03/2022 14:23 (WB)



(21) BR 20 2022 006097-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC) Número de Protocolo '870220027449' em 30/03/2022 15:10 (WB)
(21) BR 20 2022 006119-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) DANIEL DE CARLI & CIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220027517' em 30/03/2022 16:20 (WB)
(21) BR 20 2022 006150-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) ANDERSON DEMETRIO DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870220027625' em 30/03/2022 18:05 (WB)
(21) BR 20 2022 006154-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2022 (71) VALDECI ROSA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027643' em 30/03/2022 18:35 (WB)
(21) BR 20 2022 006169-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) KRAUS MULLER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027686' em 31/03/2022 08:51 (WB)
(21) BR 20 2022 006173-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) PROCER AUTOMACAO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870220027700' em 31/03/2022 09:17 (WB)
(21) BR 20 2022 006176-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) ADELE MARIA SEGALLA BORGES (BR/SP) Número de Protocolo '870220027718' em 31/03/2022 09:57 (WB)
(21) BR 20 2022 006183-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 31/03/2022 (71) LILOPETY COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870220027736' em 31/03/2022 10:31 (WB)
(21) BR 20 2022 006185-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) HERNANE SAD MEDINA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220027743' em 31/03/2022 10:43 (WB)
(21) BR 20 2022 006188-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Número de Protocolo '870220027757' em 31/03/2022 11:03 (WB)
(21) BR 20 2022 006204-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) PIVO SOLAR IRRIGAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870220027810' em 31/03/2022 12:35 (WB)
(21) BR 20 2022 006215-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) DARLAN POTRATZ DA VITORIA (BR/ES) ; JANDERSON JULIAO VIEIRA (BR/ES) ; LUCAS POTRATZ DE JESUS (BR/ES) Número de Protocolo '870220027837' em 31/03/2022 13:48 (WB)
(21) BR 20 2022 006223-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) CLAYTON ROBERTO MORAES (BR/SP) Número de Protocolo '870220027855' em 31/03/2022 14:21 (WB)
(21) BR 20 2022 006227-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) CARLOS LEINZ LÁZZARO (BR/SP) Número de Protocolo '870220027871' em 31/03/2022 14:37 (WB)
(21) BR 20 2022 006235-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 31/03/2022 (71) SAMUEL MOREIRA DA ROCHA (BR/SP) Número de Protocolo '870220027886' em 31/03/2022 14:57 (WB)
(21) BR 20 2022 006253-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) LAFAIETE CHAVES (BR/BA) Número de Protocolo '870220027943' em 31/03/2022 16:03 (WB)
(21) BR 20 2022 006269-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) ECOLOGICAL HEAT AQUECEDORES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870220027995' em 31/03/2022 16:50 (WB)
(21) BR 20 2022 006270-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) NIVALDO MANTUAN JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870220027996' em 31/03/2022 16:50 (WB)
(21) BR 20 2022 006281-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870220028037' em 31/03/2022 17:29 (WB)
(21) BR 20 2022 006305-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2022 (71) INDUSTRIA ALIMENTICIA PERNAMBUQUINHA LTDA (BR/RJ) ; BERNARDO COUTINHO LOYOLA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220028109' em 31/03/2022 20:46 (WB)
(21) BR 20 2022 006310-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) FERNANDO VIEIRA DANTAS (BR/MS) Número de Protocolo '870220028122' em 01/04/2022 00:19 (WB)
(21) BR 20 2022 006311-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 01/04/2022 (71) AG TEXTEIL EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870220028124' em 01/04/2022 07:50 (WB)
(21) BR 20 2022 006319-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) BERENICE LUCAS ALVARENGA (BR/MG) Número de Protocolo '870220028191' em 01/04/2022 10:58 (WB)
(21) BR 20 2022 006323-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) OLAVO PINHEIRO CORLAITE (BR/MG) Número de Protocolo '870220028203' em 01/04/2022 11:18 (WB)
(21) BR 20 2022 006326-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870220028221' em 01/04/2022 11:43 (WB)
(21) BR 20 2022 006335-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) TIAGO MIRANDA DE FIGUEIREDO (BR/MG) Número de Protocolo '870220028262' em 01/04/2022 12:36 (WB)
(21) BR 20 2022 006349-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) LOURDES HELENA LUCAS RIAMBAU (BR/RS) Número de Protocolo '870220028315' em 01/04/2022 13:56 (WB)
(21) BR 20 2022 006351-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) JOANITA BORGES DA SILVA 09198101870 (BR/SP) Número de Protocolo '870220028318' em 01/04/2022 13:58 (WB)
(21) BR 20 2022 006353-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/04/2022 (71) BRAMETAL S.A (BR/ES) Número de Protocolo '870220028320' em 01/04/2022 14:00 (WB)
(21) BR 20 2022 006380-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFRS (BR/RN) Número de Protocolo '870220028398' em 01/04/2022 15:26 (WB)
(21) BR 20 2022 006418-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2022 (71) THERAPY - MONTAGEM DE ELETRONICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870220028525' em 03/04/2022 11:49 (WB)
(21) BR 20 2022 006425-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) LUCAS RENAN BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870220028617' em 04/04/2022 10:38 (WB)
(21) BR 20 2022 006426-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) JERRY GONZAGA DOS SANTOS (BR/SC) ; GERALDO LUIZ GONZAGA FILHO (BR/MG) ; ALINE CRISTIANE GONZAGA (BR/MG) ; DANIEL JOSÉ GONZAGA (BR/MG) Número de Protocolo '870220028620' em 04/04/2022 10:41 (WB)
(21) BR 20 2022 006430-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEDELER (BR/RS) Número de Protocolo '870220028635' em 04/04/2022 11:05 (WB)
(21) BR 20 2022 006431-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) LUCIANO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) ; ALCIDES LUIZ NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870220028642' em 04/04/2022 11:11 (WB)
(21) BR 20 2022 006434-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de



	Invenção (22) 04/04/2022 (71) CAROLINE ALVARES DE OLIVEIRA PADOVANI (BR/DF) Número de Protocolo '870220028689' em 04/04/2022 12:18 (WB)
(21) BR 20 2022 006443-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) LEONIR PEDOT 50783130015 (BR/RS) Número de Protocolo '870220028764' em 04/04/2022 14:14 (WB)
(21) BR 20 2022 006455-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870220028807' em 04/04/2022 14:59 (WB)
(21) BR 20 2022 006474-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) ARTHUR RENATO FERREIRA DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870220028894' em 04/04/2022 16:09 (WB)
(21) BR 20 2022 006490-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) INOVARTE (BR/SC) Número de Protocolo '870220028948' em 04/04/2022 17:00 (WB)
(21) BR 20 2022 006497-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) FELIPE RANIERE REIS FERREIRA (BR/SE) Número de Protocolo '870220028974' em 04/04/2022 17:18 (WB)
(21) BR 20 2022 006513-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2022 (71) ALBANY MATOSINHOS BRAGA (BR/MG) Número de Protocolo '870220029039' em 04/04/2022 18:41 (WB)
(21) BR 20 2022 006514-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 04/04/2022

(71) HIDROGOOD HORTICULTURA MODERNA LTDA (BR/SP)

Número de Protocolo '870220029053' em 04/04/2022 19:27 (WB)



Código Publicação do Pedido

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

Publicação do pedido depositado (Art. 30 da Lei nº 9.279/96), podendo ser adquirido o folheto com o relatório descritivo, reivindicações, desenhos e resumo do pedido, por quem se interessar, através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Não sendo o exame requerido, pelo depositante ou qualquer interessado, no prazo de 36 (trinta e seis) meses do depósito, o pedido será arquivado. Publicado o arquivamento do pedido, poderá ser requerido, no prazo de 60 (sessenta) dias, o seu desarquivamento. Não sendo requerido o desarquivamento no prazo anteriormente citado, o pedido será considerado definitivamente arquivado.

(21) BR 10 2017 027390-3 A2

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

(22) 18/12/2017

(51) G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01)

(52) G01N 33/569, C12Q 1/04

(54) BIODISPOSITIVO SENSOR IMPEDIMÉTRICO PARA A IDENTIFICAÇÃO DO MICRORGANISMO CANDIDA SP

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

(72) SANDRA REGINA DE SÁ; CÉSAR AUGUSTO DE SOUZA ANDRADE; REGINALDO GONÇALVES DE LIMA NETO; MARIA DANIELLY LIMA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 010208-7 A2

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

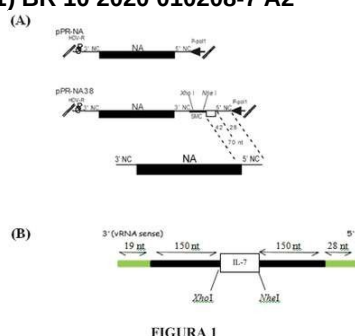
(22) 21/05/2020

(51) C12N 15/19 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, VIRUS INFLUENZA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PREPARAR UM VIRUS INFLUENZA RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO, E, USO.

(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE DE MAGALHÃES VIEIRA MACHADO; SARAH GIAROLA DA SILVA MESSIAS; ANA PAULA DE FARIA GONÇALVES; LÍDIA PAULA FAUSTINO; IGOR A. PEREIRA; IANCA ÉVELYN SILVA DE PAULA; MARCIO SOBREIRA SILVA ARAÚJO; LUCIANA PÁDUA TAVARES; PEDRO AUGUSTO ALVES; MARCELO PASCOAL XAVIER; KIMBERLY FREITAS CARDOSO



(21) BR 10 2020 013407-8 A2

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

(22) 30/06/2020

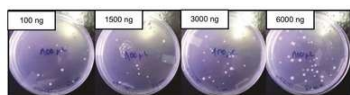
(51) A61K 31/513 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01)

(52) A61K 31/513, A61P 25/24, A61P 17/18

(54) EFEITO ANTIDEPRESSIVO DE UMA TRIAZOL-ZIDOVUDINA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) LUCIELLI SAVEGNAGO; THIAGO ÂNGELO SMANIOTTO; CAROLINA BAPTISTA GOMES; DIEGO DA SILVA ALVES; ANGELA MARIA CASARIL; PALOMA TABORDA BIRMANN

(21) BR 10 2020 015032-4 A2

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

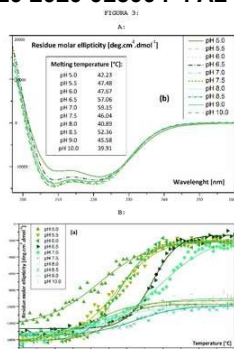
(22) 23/07/2020

(51) C12N 1/19 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01)

(54) LEVEDURA EXPRESSANDO PROTEÍNA RECOMBINANTE DE BOHV-5 POR YEAST SURFACE DISPLAY

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) FÁBIO PEREIRA LEIVAS LEITE; RENAN EUGÊNIO ARAUJO PIRAINÉ; VITÓRIA SEQUEIRA GONÇALVES; FRANCISCO DENIS DE SOUZA SANTOS; ALCEU GONÇALVES DOS SANTOS JUNIOR; RODRIGO CASQUERO CUNHA; PEDRO MACHADO MEDEIROS DE ALBUQUERQUE

(21) BR 10 2020 016004-4 A2

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

(22) 05/08/2020

(51) C12Q 1/26 (2006.01)

(54) MÉTODO ENZIMÁTICO PARA PREPARAR UM ALCENO MONOINSATURADO

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(72) GABRIELA FELIX PERSINOTI; LETICIA LEANDRO RADE; AMANDA SILVA DE SOUSA; LETICIA MARIA ZANPHORLIN

(21) BR 10 2020 019443-7 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)

(52) B29C 45/14, B29C 45/16, C08L 23/06

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE CILÍNDRICA DE POLIETILENO

(71) IMEPEL INDUSTRIA MECANICA LTDA (BR/SC)



(72) FABRÍCIO FERNANDES

(21) BR 10 2020 019473-9 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) G01N 21/359 (2006.01), G01N 21/55 (2006.01)

(52) G01N 21/359, G01N 2021/551

(54) PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DE TEMPERATURA INICIAL DE APARECIMENTO DE CRISTAIS DE PARAFINA ? TIAC E PONTO DE FLUIDEZ DE PETRÓLEOS

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

(72) DENISSON SANTOS; ELVIO BARRETO DE MELO FILHO; RAUL SILVA DOURADO; GUSTAVO RODRIGUES BORGES; ELTON FRANCESCHI; CLÁUDIO DARIVA

(21) BR 10 2020 019494-1 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(52) A01M 7/0007

(54) DISPOSITIVO APLICADOR DE OZÔNIO SUPERFICIAL E SUBSOLAR ACOPLÁVEL A IMPLEMENTOS DE PREPARO DE SOLO MUNIDOS DE FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO

(71) AMARILDO CANELLO (BR/PR)

(72) AMARILDO CANELLO

(21) BR 10 2020 019495-0 A2

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

(22) 25/09/2020

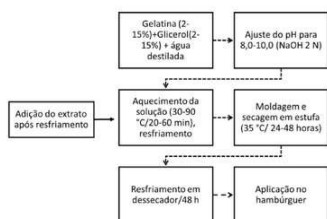
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 11/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)

(52) C08J 5/18, C08K 5/053, C08K 11/00, C08J 2389/00, C08J 2405/00, C08K 5/0058

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FILME ATIVO À BASE DE GELATINA E EXTRATO DE ACEROLA PARA APLICAÇÃO EM CARNE E DERIVADOS

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

(72) EDILAYANE DA NÓBREGA SANTOS; DEOCLECiano CASSIANO DE SANTANA NETO; CRISTIANI VIEGAS BRANDÃO GRISI; VALQUÍRIA CARDOSO DA SILVA FERREIRA; FÁBIO ANDERSON PEREIRA DA SILVA



(21) BR 10 2020 019502-6 A2

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



	Invenção (22) 25/09/2020 (51) C09K 8/36 (2006.01) (52) C09K 8/36 (54) APLICAÇÃO DE ÓLEO DE CANOLA NA FORMULAÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO MICROEMULSIONADO EM PERFURAÇÃO DE POÇOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) FABIOLA DIAS DA SILVA CURBELO; ALFREDO ISMAEL CURBELO GARNICA; JÚLIO CEZAR DE OLIVEIRA FREITAS; ANDERSON SHIMENES LACERDA SOARES; RAPHAEL RIBEIRO DA SILVA; AGOSTINHO LOPES JUNIOR; THIAGO ALVES REMBOSKI
(21) BR 10 2020 019506-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) A23L 7/109 (2006.01), A21D 2/36 (2006.01) (52) A23L 7/109, A21D 2/36 (54) MACARRÃO COM TEMPEROS DESIDRATADOS INCORPORADOS À MASSA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) CYBELLE DE OLIVEIRA DANTAS; NADSON LIBIO BEZERRA FERREIRA; RENATO ANULINO DA SILVA; VALDY GOMES DOS SANTOS; BRENO MARINHO LEITE FALCÃO; LAÍZA SOLIELY COSTA GONÇALVES
(21) BR 10 2020 019507-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) A23C 19/10 (2006.01), A23C 19/068 (2006.01), A23C 19/06 (2006.01) (52) A23C 19/10, A23C 19/068, A23C 19/06 (54) QUEIJO DE COALHO COM EXTRATO OU FARINHA DE COENTRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) FABIANA AUGUSTA SANTIAGO BELTRÃO; TALIANA KÊNIA ALENCAR BEZERRA; MARIA JOSÉ DA SILVA LUIZ NUNES; LAÍZA SOLIELY COSTA GONÇALVES
(21) BR 10 2020 019508-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) C07D 211/32 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (52) C07D 211/32, A61K 31/445, A61P 33/02 (54) USO DE HEXAMETOXILOBELANINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) (72) LEONARDO DE AZEVEDO CALDERON; CAROLINA BIONI GARCIA



TELES; ANA PAULA DE AZEVEDO DOS SANTOS; SAARA NERI FIALHO

(21) BR 10 2020 019509-3 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) G09B 23/18 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01)

(52) G09B 23/183, G09B 9/00

(54) CONJUNTO DE ROBÓTICA EDUCACIONAL DE BAIXO CUSTO

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

(72) NADY ROCHA; JOSÉ MAURÍCIO RAMOS NETO; ADEMAR VIRGOLINO DA SILVA NETTO; MAURICIO LARROYD LANDO; ANA JÚLIA MEDEIROS PESSOA; PAULO DAVI ALENCAR DE FREITAS ARAÚJO; ELISABETH DA SILVA MORAES; RUAN CARLOS VIRGINIO DOS SANTOS; LUCAS YURI HENRIQUE DE ARAÚJO

(21) BR 10 2020 019512-3 A2

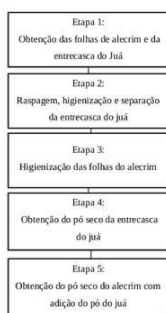


Figura 1

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

(22) 25/09/2020

(51) A61K 36/725 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 8/9783 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) OBTENÇÃO DO PÓ DAS FOLHAS DE ALECRIM COM INCREMENTO DO PÓ DO JUÁ ATRAVÉS DE SECAGEM EM CAMADA DE ESPUMA

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

(72) JULIANA BARRETO PEREIRA DE SOUZA; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; NAGEL ALVES COSTA; TATIANA DIAS ROMÃO; CLEDIANA DANTAS CALIXTO; ARTHUR FELIPE PEREIRA DE JESUS

(21) BR 10 2020 019513-1 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) C22C 5/08 (2006.01), C22C 5/06 (2006.01)

(52) C22C 5/08, C22C 5/06

(54) PRÉ LIGA METÁLICA DE PRATA PARA JOALHERIA

(71) TARCISIO GIUSTINO SILVEIRA (BR/SP)

(72) TARCICO GIUSTINO SILVEIRA

(21) BR 10 2020 019518-2 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) A01N 65/40 (2006.01)

(52) A01N 65/40



(54) INSETICIDA PARA MOSQUITOS ADULTOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) FABIOLA DA CRUZ NUNES; VALDIR DE ANDRADE BRAGA; LOUISE HELENA GUIMARÃES DE OLIVEIRA - CBIOTEC-UFPB

(21) BR 10 2020 019525-5 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) A23G 1/32 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01)

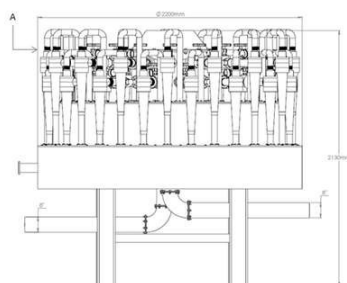
(52) A23G 1/32, A23L 33/105

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E PRODUTO DE CHOCOLATE 70% DE CACAU INCORPORADO DE ÁCIDO URSÓLICO E ÁCIDO OLEANÓLICO PARA CONSUMO COMO FORMA DE PROMOÇÃO DA SAÚDE

(71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)

(72) DANIEL DE MELO SILVA; TALITA BATISTA MATOS; MARIA PATRICIA MILAGRES; ANTONIO EUZÉBIO GOULART SANT'ANA; IVAN DE OLIVEIRA PEREIRA; JOQUEBEDE RODRIGUES PEREIRA; LUDIMILA MASCARENHAS SENHORINHO

(21) BR 10 2020 019527-1 A2



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

(22) 25/09/2020

(51) B04C 5/24 (2006.01), B04C 5/26 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01)

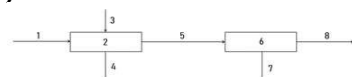
(52) B04C 5/24, B04C 5/26, E21B 21/065

(54) BATERIA DE HIDROCICLONES PARA O CONTROLE DE SÓLIDOS EM FLUIDOS DE PERFURAÇÃO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG)

(72) CURT MAX DE AVILA PANISSET; CARLOS HENRIQUE MARQUES DE SA; CARLOS HENRIQUE ATAÍDE; MARINA SEIXAS PEREIRA; JOAQUIM MORONI DA SILVA; ANDRE LEIBSOHN MARTINS

(21) BR 10 2020 019537-9 A2



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

(22) 25/09/2020

(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01)

(54) PROCESSO HÍBRIDO PARA REMOÇÃO DE GASES ÁCIDOS DO GÁS NATURAL

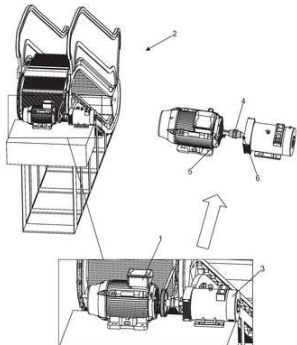
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(72) THOMAZ EMILIANO SARAMAGO FERNANDES; JAILTON FERREIRA DO



NASCIMENTO; CRISTIANO PIACSEK BORGES; FREDERICO DE ARAUJO KRONEMBERGER; WILSON MANTOVANI GRAVA

(21) BR 10 2020 019544-1 A2



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

(22) 25/09/2020

(51) H02M 5/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DA ENERGIA MECÂNICA DE ESCADAS ROLANTES E CONGÊNERES PARA MICROGERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(71) FERNANDO LEONARDO PEREIRA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEONARDO PEREIRA

(21) BR 10 2020 019552-2 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) C10L 1/02 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

(52) C10L 1/02, C12P 7/06

(54) OBTENÇÃO DE ETANOL COMBUSTÍVEL A PARTIR DO CALDO EXTRAÍDO DE VAGENS DE ALGARROBA (PROSOPIS JULIFLORA SW DC)

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

(72) MANOEL TOLENTINO LEITE FILHO; MARIO EDUARDO RANGEL MOREIRA CAVALCANTI MATA; MARIA ELITA MARTINS DUARTE; ANASTÁCIA MARIA MIKAELLA CAMPOS NÓBREGA ANDRÉ; RAFAEL FELIPE RAMOS DE RANGEL MOREIRA CAVALCANTI; ALEXANDRE DA SILVA LÚCIO

(21) BR 10 2020 019563-8 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) G01M 3/38 (2006.01)

(52) G01M 3/38

(54) DETECTOR DE PEQUENOS VAZAMENTOS

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

(72) ALEXANDER DE MELO

(21) BR 10 2020 019578-6 A2

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

(22) 25/09/2020

(51) A61F 5/00 (2006.01)

(52) A61F 5/003



	(54) DISPOSITIVOS E MÉTODO PARA AJUSTE BIDIRECIONAL DE BALÕES INTRAGÁSTRICOS E VÁLVULA DE BLOQUEIO (66) BR 10 2019 019657-2 20/09/2019 (71) LEONARDO SALLES DE ALMEIDA (BR/MG) (72) LEONARDO SALLES DE ALMEIDA
(21) BR 10 2020 019599-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/42 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01) (52) A61K 9/5089, A61K 47/42, A61K 47/44 (54) MICROPARTÍCULAS LIPÍDICAS AMINOACÍDICAS SOBREPASSANTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) ANDRÉ LEANDRO DA SILVA; JOSÉ MORAIS PEREIRA FILHO; LEILSON ROCHA BEZERRA; PAULO CESAR BATISTA DE FARIAS
(21) BR 10 2020 019623-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) A23L 27/20 (2006.01), A23L 29/212 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01) (52) A23L 27/20, A23L 29/212, A23C 21/08 (54) COMPOSIÇÃO PARA TEMPERO PRENSADO CONDIMENTADO À BASE DE AÇAFRÃO DA TERRA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) (72) MARIA SIQUEIRA DE LIMA; MARCO ANTÔNIO PEREIRA DA SILVA; SAMUEL VIANA FERREIRA; JÉSSICA SILVA MEDEIROS; ANDRÉ LUIZ BORGES MACHADO; MÁRCIO CALIARI
(21) BR 10 2020 019628-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (51) A61K 8/99 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01) (52) A61K 8/99, A61K 8/922, A61K 8/678, A61K 8/37, A61K 8/25, A61Q 1/06 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO DO PIGMENTO PRODIGIOSINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) JOÃO VÍTOR DE OLIVEIRA BARRETO; ALANE BEATRIZ VERMELHO; ANDREW MACRAE
(21) BR 10 2020 019640-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



(22) 25/09/2020

(51) B65H 35/00 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01), B65C 9/18 (2006.01)

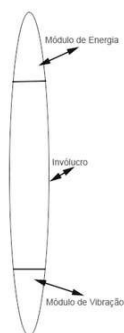
(52) B65H 35/0006, B65D 83/0841, B65C 9/1803

(54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR AMOSTRAS

(71) ADHESPACK INDUSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) VOLNEY OLIVATO DE CAMARGO

(21) BR 10 2020 019655-3 A2



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

(22) 26/09/2020

(51) B67D 1/12 (2006.01), A47J 43/042 (2006.01), A47J 43/044 (2006.01)

(52) B67D 1/127, B67D 1/1275, A47J 43/042, A47J 43/044

(54) DISPOSITIVO PARA FORMAÇÃO DE ESPUMAS

(71) PAULO COELHO VIEIRA (BR/PE) ; RAFAEL BARRETO CAETANO (BR/PR)

(72) PAULO COELHO VIEIRA; RAFAEL BARRETO CAETANO

(21) BR 10 2020 019661-8 A2

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

(22) 26/09/2020

(51) A61N 5/00 (2006.01)

(52) A61N 5/00

(54) TRATAMENTO DA COVID-19 POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DE UM MICRO-ONDAS TERAPÊUTICO ASSOCIADO A UM EQUIPAMENTO EMISSOR DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA PARA FINS TERAPÊUTICOS

(71) FLÁVIO DOS RAMOS DE SOUSA MENDONÇA (BR/DF)

(72) FELIPE DA SILVA ALVES; GEOVANI SOUZA DE MIRANDA; PEDRO LUIZ TEIXEIRA DE CAMARGO; FLÁVIO DOS RAMOS DE SOUSA MENDONÇA

(21) BR 10 2020 019674-0 A2

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

(22) 27/09/2020

(51) A61B 5/00 (2006.01)

(52) A61B 5/6862, A61B 5/0024, A61B 5/0031

(54) DISPOSITIVO PROTÉTICO TUBULAR CILÍNDRICO; E DISPOSITIVO PROTÉTICO COM MATRIZ BIOLÓGICA NÃO-POLIMÉRICA DE SUPORTE PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACOS, INDUZIDA POR MICROCHIP E NANOSSENSORES DE OPERABILIDADE E MONITORAMENTO REMOTOS

(71) CHRISTIANE DIAS MAUÉS (BR/RJ)

(72) CHRISTIANE DIAS MAUÉS



(21) BR 10 2020 019677-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/09/2020
 (51) E05G 1/026 (2006.01), B23K 23/00 (2006.01), E05B 65/00 (2006.01)
 (52) E05G 1/026, B23K 23/00, E05B 2065/0039
 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO DE PORTA DE COFRE EM ARROMBAMENTOS
 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
 (72) DANILO FERRAZ

(21) BR 10 2020 019687-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/09/2020
 (51) A23L 21/10 (2006.01), A23L 33/17 (2006.01)
 (52) A23L 21/10, A23L 33/17
 (54) PROCESSO DE FORMULAÇÃO DE DOCE DE BANANA (MARIOLA, BANANADA, OU DOCE DE MASSA DE BANANA) COM ADIÇÃO DE NUTRIENTES: PROTEÍNA DO SORO DO LEITE (WHEY PROTEIN: CONCENTRADO, ISOLADO, HIDROLISADO); COLÁGENO HIDROLISADO; COLÁGENO DO TIPO II; BCAA (AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA); CREATINA MONOHIDRATADA PARA FORMAÇÃO DE SUPLEMENTO ALIMENTAR
 (71) ADRIANO SALES (BR/ES) ; ANDRESSA FIGUEIREDO ARDISSON (BR/ES)
 (72) ADRIANO SALES DE FREITAS; ANDRESSA FIGUEIREDO ARDISSON

(21) BR 10 2020 019699-5 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/09/2020
 (51) H04B 10/67 (2006.01), H04B 10/25 (2006.01), H04B 10/07 (2006.01)
 (52) H04B 10/672, H04B 10/25, H04B 10/07
 (54) DISPOSITIVO SENSOR E MÉTODO PARA DETECTAR VARIAÇÃO DE POTÊNCIA ÓPTICA EM UMA FIBRA ÓPTICA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO E DISPOSITIVO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DA POTÊNCIA ÓPTICA EM UMA FIBRA ÓPTICA DE UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO
 (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
 (72) ADRIEL ERICH PEREIRA

(21) BR 10 2020 019762-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 28/09/2020
 (51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/04 (2006.01)
 (52) A61F 2/0004, A61F 2/04, A61F 2/00



	(54) SONDA URETRAL PERMANENTE, REMOVÍVEL E AUTOSSUSTENTÁVEL (71) SALVADOR VILAR CORREIA LIMA (BR/PE) ; FABIO DE OLIVEIRA VILAR (BR/PE) (72) SALVADOR VILAR CORREIA LIMA; FABIO DE OLIVEIRA VILAR
(21) BR 10 2020 019769-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9783 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (52) A61K 8/362, A61K 8/73, A61K 8/9783, A61Q 19/00, A61K 8/042 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE TÔNICO RENOVADOR (71) SALLVE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA. (BR/SP) (72) FABIANA DE FÁTIMA DE SOUZA; CARINE DAL PIZZOL; MARCUS AMARAL LEITE; ANTÔNIO CARLOS VANZO JUNIOR
(21) BR 10 2020 019786-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (51) A01K 1/03 (2006.01), A61D 7/04 (2006.01) (52) A01K 1/03, A01K 1/031, A61D 7/04 (54) CÂMARA PARA ANESTESIA DE ROEDORES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) FERNANDO CÉSAR VILHENA MOREIRA LIMA; MARIA DO SOCORRO DE SOUSA CARTÁGENES; SILVA TEREZA DE JESUS RODRIGUES MOREIRA LIMA; LILALEIA GONCALVES FRANÇA; RENNAN ABUD PINHEIRO SANTOS; ALBERTO JORGE OLIVEIRA LOPES; JOÃO BATISTA SANTOS GARCIA
(21) BR 10 2020 019797-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (51) A61K 33/22 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (52) A61K 33/22, A61K 47/36 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPLATAFORMA PARA ENCAPSULAMENTO E CARREAMENTO DE FÁRMACOS E NANOPLATAFORMA OBTIDA A PARTIR DESTA (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) (72) EDÉSIA MARTINS BARROS DE SOUSA; ÁUREA ISABEL CORRADI DE OLIVEIRA; WELLINGTON MARCOS DA SILVA
(21) BR 10 2020 019802-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



Invenção

(22) 28/09/2020

(51) C08G 59/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 29/14 (2006.01)

(52) C08G 59/027, C08K 5/0016, C08K 5/103, C08K 5/11, C08L 29/14

(54) PLASTIFICANTE À BASE DE ÓLEOS VEGETAIS, ÉSTERES DE ÓLEOS VEGETAIS EPOXIDADOS E COMPOSTOS POLICARBOXILICOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO EM COMPOSTOS POLIMÉRICOS E SIMILARES

(66) BR 10 2019 021519-4 14/10/2019

(71) PAULO MARCIO BERNARDINO (BR/SP)

(72) PAULO MARCIO BERNARDINO

(21) BR 10 2020 019806-8 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A63F 9/04 (2006.01), A63F 3/00 (2006.01)

(52) A63F 9/04, A63F 2003/00391

(54) DISPOSITIVOS DIVERSOS COM FACES REMOVÍVEIS E PERSONALIZÁVEIS POR ACOPLAMENTOS MAGNÉTICOS

(71) DIEGO AUGUSTO FAGUNDES (BR/SP)

(72) DIEGO AUGUSTO FAGUNDES

(21) BR 10 2020 019808-4 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A24F 1/30 (2006.01), A24F 31/00 (2006.01), F27D 11/02 (2006.01), H05B 3/42 (2006.01)

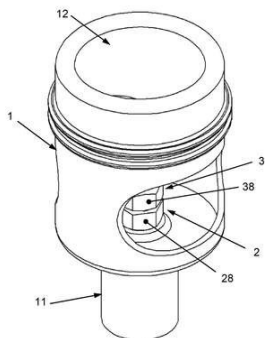
(52) A24F 1/30, A24F 31/00, F27D 11/02, H05B 3/42

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ACENDEDOR DE CARVÃO

(71) ALEXIA LUZIA DEMENECK (BR/PR)

(72) ALEXIA LUZIA DEMENECK

(21) BR 10 2020 019809-2 A2



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

(22) 28/09/2020

(51) F23D 14/64 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE BICO INJETOR PARA AJUSTE DE VAZÃO DE GÁS E EQUIPAMENTO DE COCÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO CONJUNTO DE BICO INJETOR

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) LUCIANO PICCINI NÖTHEN; LUCAS SOARES BALDANI; DIEGO

DOLINSKI; JOHNATAN M. RICOBOM CAMARGO; TIAGO CARLOS GUERRA;

DOGLAS NEGRI; PAOLA BERTOLO



(21) BR 10 2020 019823-8 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) B65D 75/58 (2006.01), B32B 9/06 (2006.01)

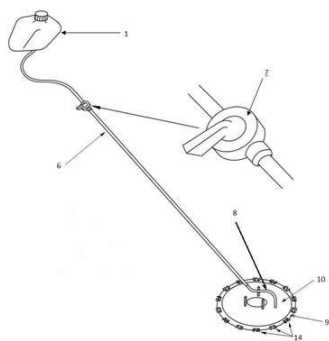
(52) B65D 75/5805, B32B 9/06, B32B 2250/00, B32B 2250/02, B32B 2260/028

(54) LACRE FITA ADESIVA COM REFORÇO CENTRAL PARA ROMPIMENTO E ABERTURA

(71) ELIAS FERREIRA (BR/SP)

(72) ELIAS FERREIRA

(21) BR 10 2020 019856-4 A2



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

(22) 28/09/2020

(51) A01D 43/14 (2006.01)

(52) A01D 43/14

(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE HERBICIDA, CONJUNTO COMPREENDENDO O DITO DISPOSITIVO ACOPLADO A UMA ROÇADEIRA MOTORIZADA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE HERBICIDA POR MEIO DO DITO CONJUNTO

(71) TRAJANO JOSÉ ALVES DE BRITO (BR/PA)

(72) TRAJANO JOSÉ ALVES DE BRITO

(21) BR 10 2020 019857-2 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A23C 9/156 (2006.01), A23C 9/18 (2006.01), A23C 1/08 (2006.01)

(52) A23C 9/156, A23C 9/18, A23C 1/08

(54) UMBUZADA EM PÓ ELABORADA COM LEITE CAPRINO

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

(72) MICHELLY DAYANE ARAÚJO DE ALMEIDA; MARIO EDUARDO RANGEL MOREIRA CAVALCANTI MATA; MARIA ELITA MARTINS DUARTE; ANASTÁCIA MARIA MIKAELLA CAMPOS NÓBREGA ANDRÉ; MANOEL TOLENTINO LEITE FILHO; MYLENA OLGA PESSOA MELO; FRANCISCA MOISÉS DE SOUSA

(21) BR 10 2020 019862-9 A2

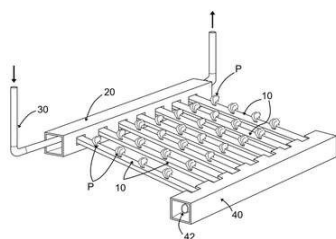
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2020

(51) A01G 31/02 (2006.01)

(52) A01G 31/02





(54) ARRANJO DE MONTAGEM DE PERFIS DE CULTIVO EM FAZENDA URBANA EM AMBIENTE INTERNO

(71) FAZENDA CUBO LTDA. (BR/SP)

(72) RICARDO AUGUSTO BRESSIANI

(21) BR 10 2020 019865-3 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/707, A01N 43/56, A01N 43/80, A01N 43/42, A01N 37/18, A01N 43/54, A01N 43/84, A01N 43/78, A01N 43/28

(54) COMBINAÇÕES DE HERBICIDAS TRIAZINONA COM FITOPROTETORES

(71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)

(72) GIUVAN LENZ; FERDINANDO MARCOS LIMA SILVA

(21) BR 10 2020 019866-1 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 37/26, A01N 43/56, A01N 43/80, A01N 43/42, A01N 37/18, A01N 43/54, A01N 43/84, A01N 43/78, A01N 43/28

(54) COMBINAÇÕES DE HERBICIDAS CLOROACETANILIDA COM FITOPROTETORES

(71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ;) UPL CORPORATION LIMITED (MU)

(72) GIUVAN LENZ; FERDINANDO MARCOS LIMA SILVA

(21) BR 10 2020 019868-8 A2

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

(22) 28/09/2020

(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)



(52) A01N 43/653, A01N 43/56, A01N 43/80, A01N 43/42, A01N 37/18, A01N 43/54, A01N 43/84, A01N 43/78, A01N 43/28

(54) COMBINAÇÕES DE HERBICIDAS TRIAZOLONAS COM FITOPROTETORES

(71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)

(72) GIUVAN LENZ; FERDINANDO MARCOS LIMA SILVA

(21) BR 10 2020 019877-7 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) A01B 61/02 (2006.01)

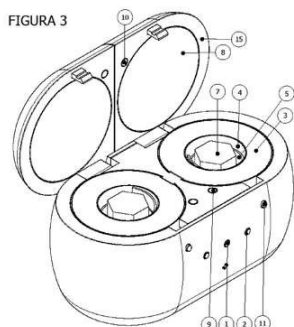
(52) A01B 61/02

(54) IMPLEMENTO DE QUINTA RODA PARA ACOPLAMENTO EM TRATOR

(71) PRESMA TEC COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(72) LEONOR ANTONIO RAUBER

(21) BR 10 2020 019886-6 A2



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

(22) 29/09/2020

(51) A47J 37/07 (2006.01)

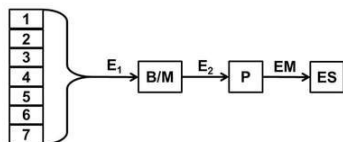
(52) A47J 37/079

(54) EQUIPAMENTO ACENDEDOR DE CARVÕES COM COMPARTIMENTO

(71) ELIEL FERNANDO DENISOVAS (BR/SP)

(72) ELIEL FERNANDO DENISOVAS

(21) BR 10 2020 019891-2 A2



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

(22) 29/09/2020

(51) C04B 18/14 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), B28B 3/00 (2006.01)

(52) C04B 18/144, C04B 2111/00017, B28B 3/00

(54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO USANDO ESCÓRIA DE CHUMBO E PRODUTOS OBTIDOS

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; DAVI GRAIZE TRINDADE EIRELI (BR/PR)

(72) MURILO PEREIRA MOISÉS; ALESSANDRO BAIL; ALEXANDRE AMADO DE MOURA; DAVI GRAIZE TRINDADE

(21) BR 10 2020 019897-1 A2

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



(22) 29/09/2020

(51) H02P 9/44 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01)

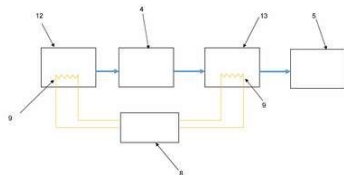
(52) H02P 9/44, H02N 11/002, H02J 3/24

(54) SISTEMA DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA BASEADO EM BIOMOTOGERADORES RETROALIMENTADOS POR BOBINAS DE TESLA

(71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)

(72) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA

(21) BR 10 2020 019947-1 A2



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

(22) 29/09/2020

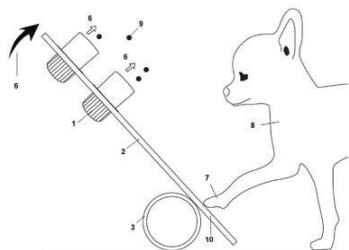
(51) B01D 37/04 (2006.01), G21C 17/022 (2006.01)

(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE UM SISTEMA DE FILTRAGEM

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; MARCELLO FRANCISCO BRUNOCILLA

(21) BR 10 2020 019960-9 A2



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

(22) 29/09/2020

(51) A01K 5/02 (2006.01)

(52) A01K 5/0233

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE BRINQUEDO PARA CACHORRO E DISPENSER PARA RAÇÃO DE CACHORRO

(71) KARLA ANDREA GOMES PIMENTEL (BR/RJ)

(72) KARLA ANDREA GOMES PIMENTEL

(21) BR 10 2020 019969-2 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) A01C 7/06 (2006.01)

(52) A01C 7/06

(54) MAQUINA SEMEADEIRA AGRÍCOLA MULTIFUNÇÃO

(71) BRUNO BRANGER (BR/SC)

(72) BRUNO BRANGER

(21) BR 10 2020 019973-0 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) B65D 81/34 (2006.01), B65D 81/18 (2006.01), A47J 47/14 (2006.01), G06Q 10/08 (2006.01), G06Q 50/28 (2006.01), H04W 4/029 (2006.01)



(52) B65D 81/3476, B65D 81/18, A47J 47/145, G06Q 10/0832, G06Q 10/0833, G06Q 50/28, H04W 4/029

(54) MÉTODO DE ATIVAÇÃO E CONTROLE DO SISTEMA DE MONITORAMENTO TÉRMICO INSTALADO EM MEIO DE TRANSPORTE DE ALIMENTOS COM ENTREGA SOB DEMANDA VIA SOLICITAÇÃO POR SOFTWARE APLICATIVO

(71) MARCELO GUIMARÃES (BR/SP) ; ARMANDO ZARA POMPEU (BR/SP) ; PRISCILA BONATI GRIMBERGS POMPEU (BR/SP)

(72) ARMANDO ZARA POMPEU

(21) BR 10 2020 019975-7 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) E06B 1/14 (2006.01), E06B 1/62 (2006.01)

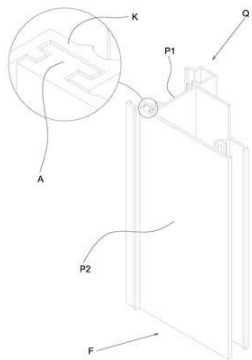
(52) E06B 1/14, E06B 1/62

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA DE PERFIL COMPONENTE DE ESQUADRIA

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)

(72) GERALDO FORNASA

(21) BR 10 2020 019981-1 A2



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

(22) 29/09/2020

(51) E06B 3/04 (2006.01), F23M 7/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PERFIS DE ESQUADRIA PARA MONTAGEM DE FOLHA FIXA ENGAVETADA

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)

(72) GERALDO FORNASA

(21) BR 10 2020 019984-6 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) G01J 1/42 (2006.01), G01J 1/02 (2006.01), G01W 1/12 (2006.01)

(52) G01J 1/42, G01J 1/02, G01W 1/12, G01J 2001/4285

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL PARA MENSURAÇÃO DA RADIAÇÃO SOLAR GLOBAL A SUPERFÍCIE

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

(72) ÁLVARO BARBOSA DA ROCHA; : WANDERLEY FERREIRA DE AMORIM JUNIOR; JÚLIO MANNUEL TAVARES DINIZ; EISENHAWER DE MOURA FERNANDES



(21) BR 10 2020 019986-2 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) E06B 3/04 (2006.01)

(52) E06B 3/04

(54) SISTEMA DE JUNÇÃO MODULAR ENTRE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E SEUS ELEMENTOS COMPLEMENTARES

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)

(72) GERALDO FORNASIA

(21) BR 10 2020 020001-1 A2

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

(22) 29/09/2020

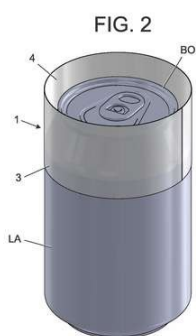
(51) B29C 51/26 (2006.01), B65C 3/06 (2006.01)

(52) B29C 51/26, B65C 3/06

(54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE SELO EM LATAS E GARRAFAS DE BEBIDAS PARA A INTEGRIDADE DA TAMPA

(71) CCL INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)

(72) SANDRO RIBEIRO



(21) BR 10 2020 020024-0 A2

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

(22) 29/09/2020

(51) G01N 5/00 (2006.01)

(52) G01N 5/00

(54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE AUTOMAÇÃO PARA LISÍMETRO DE LENÇOL FREÁTICO CONSTANTE

(71) EDITORA E DISTRIBUIDORA EDUCACIONAL S/A (BR/MG)

(72) OSVALDO ALVES PEREIRA; ELIAS ANTÔNIO MORGAN

(21) BR 10 2020 020029-1 A2

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

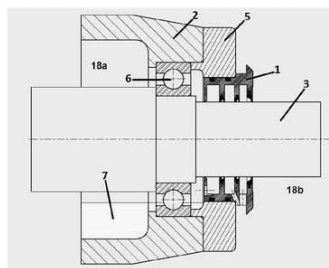
(22) 30/09/2020

(51) F16C 33/76 (2006.01)

(54) PROTETOR RESTRITIVO ESTACIONÁRIO PARA CAIXA DE MANCAIS

(71) PAULO ROBERTO LEITE NOBREGA (BR/SP)

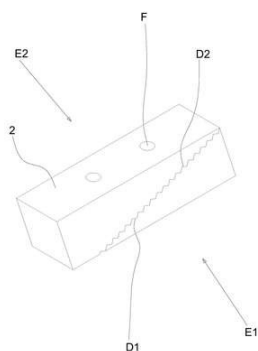
(72) PAULO ROBERTO LEITE NOBREGA



(21) BR 10 2020 020035-6 A2

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





Invenção

(22) 30/09/2020

(51) A47B 91/02 (2006.01)

(52) A47B 91/02

(54) DISPOSITIVO PARA NIVELAMENTO DE MOBILIÁRIOS

(71) VILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR (BR/SC)

(72) VILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR

(21) BR 10 2020 020040-2 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) B32B 3/30 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)

(52) B32B 3/30, B32B 7/12, B32B 17/10706, B32B 27/36

(54) DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO SELADO COM PELÍCULA DE POLIÉSTER

(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)

(72) ITAMAR TOMIO NECKEL; LUCAS FERREIRA DE CASTRO; FLAVIA CALLEFO; DOUGLAS GALANTE; ANGELO LUIZ GOBBI; RENATO SOUSA LIMA; MARIA HELENA DE OLIVEIRA PIAZZETTA

(21) BR 10 2020 020045-3 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) A01N 57/12 (2006.01), C07F 9/10 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01)

(52) A01N 57/12, C07F 9/10, C09D 5/16

(54) PROCESSO DE SÍNTESE POR VIA ÚMIDA E SECA DE COMPOSTOS LISOGLICEROFOSFOCOLINAS E SEUS DERIVADOS O-ALQUILADOS COMO ADITIVOS BIOCIDAS EM REVESTIMENTOS DE AÇÃO ANTI-INCRUSTANTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) CLAUDIO CERQUEIRA LOPES; ESTHER FARIA BRAGA; ROSANGELA SABBATINI CAPELLA LOPES

(21) BR 10 2020 020048-8 A2

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

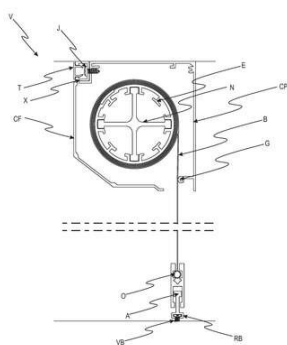
(22) 30/09/2020

(51) A47H 1/00 (2006.01)

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA CORTINAS TIPO BANDÔ DE GRANDES VÃOS COM PEÇA ÚNICA DE CILINDRO DE ENROLAMENTO

(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)





(72) LEODIR FRANCISCO DO PRADO

(21) BR 10 2020 020051-8 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) A47J 27/08 (2006.01), A47J 27/09 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01)

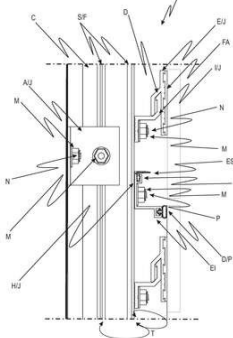
(52) A47J 27/0804, A47J 27/09, F16K 17/00

(54) VÁLVULA DE SEGURANÇA DE PAINEL DE PRESSÃO, NÚCLEO UTILIZADO EM VÁLVULA DE SEGURANÇA DE PAINEL DE PRESSÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA DE PAINEL DE PRESSÃO

(71) FERNANDA MARQUES (BR/SP)

(72) HENRIQUE SUEZA FIGUEIROA

(21) BR 10 2020 020058-5 A2



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

(22) 30/09/2020

(51) E04C 1/39 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE PISOS E REVESTIMENTOS PARA FACHADAS VENTILADAS E VEDADAS A PARTIR DE COMPONENTE TIPO COLUNA

(71) LEODIR FRANCISCO DO PRADO (BR/PR)

(72) LEODIR FRANCISCO DO PRADO

(21) BR 10 2020 020069-0 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) H02J 9/06 (2006.01), H02J 9/08 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)

(52) H02J 9/066, H02J 9/08, H02J 7/00

(54) DISPOSITIVO DE CARGA E RECARGA PARA ACUMULADORES DE ENERGIA ELÉTRICA USANDO MOTOR DE INDUÇÃO

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ALESSANDRO GOEDEL; FERNANDO SOUZA DE MEDEIROS



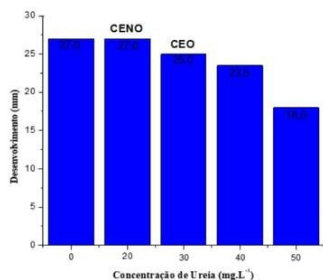
(21) BR 10 2020 020074-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 36/47 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01) (52) A61K 9/0048, A61K 31/045, A61K 31/355, A61K 36/47, A61K 36/61, A61K 36/899, A61K 47/44 (54) INFUSÃO OLEOSA OFTÁLMICA COM INGREDIENTES NATURAIS SUSTENTÁVEIS, PARA TRATAMENTO DE AFECÇÕES NAS PÁLPEBRAS (71) OFTALMAGIC COSMETICOS LTDA - ME (BR/SP) (72) REBECA MAGALHÃES NADALUTI; SILVIO CESAR DE SOUZA PAULA
(21) BR 10 2020 020086-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (51) A01N 63/22 (2006.01), A01N 63/30 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (52) A01N 63/22, A01N 63/30, A01N 25/34 (54) FILME MULTIFUNCIONAL COM AÇÃO PREBIÓTICA E ANTIMICROBIANA PARA REVESTIMENTO DE MORANGOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; SUZANA MALI DE OLIVEIRA; GALDINO DE ANDRADE FILHO; BÁRBARA GIONCO CANO; ANE STÉFANO SIMIONATO; VICTÓRIA AKEMI ITAKURA SILVEIRA; TALITA DE OLIVEIRA CARETTA
(21) BR 10 2020 020093-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (51) C10L 10/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA COMBUSTÍVEL (71) ANDERSON ALESSIO (BR/SC) ; SÉRGIO DA ROSA (BR/SC) (72) ANDERSON ALESSIO; SÉRGIO DA ROSA
(21) BR 10 2020 020116-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (51) G05D 1/00 (2006.01), G05D 9/00 (2006.01) (52) G05D 1/0016, G05D 1/0022, G05D 9/00 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E CONTROLE DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E CONTROLE DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS



(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)

(72) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY; LUIZ OTÁVIO LAMARDO ALVES SILVA; IGOR LUIZ BASTOS DE ALMEIDA

(21) BR 10 2020 020141-7 A2



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

(22) 30/09/2020

(51) G01N 33/24 (2006.01)

(52) G01N 33/24, G01N 2033/245

(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DA UREIA COMO AGENTE ESTRESSOR EM ENSAIOS ECOTOXICOLÓGICOS

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

(72) DAVI SIQUEIRA DA SILVA DE SOUZA; JONATAS LUIZ RAMOS; ANIELE BEATRIZ DIAS; JHONATAS DE OLIVEIRA FERNANDES MONTEIRO; GABRIELA BUENO DE GODOY; IAN RAFFAELLO GALLO GODOI; RONALDO TEIXEIRA PELEGRINI; GABRIELLE ANÁLIA CRISTIANO; MAYCON CARANDINA VOLPE; LETICIA GABRIEL; ANA LETICIA RABELO PORTELA; FELIPE BERNEGOS VILLA; VILMA DAMIAN DIAS NEVES BINOTTO; RENATA SEBASTIANI

(21) BR 10 2020 020142-5 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) A61B 17/15 (2006.01), A61F 2/42 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01)

(52) A61B 17/15, A61F 2/42, A61F 2/46, A61B 17/152, A61B 17/1775

(54) GRAMPO ORTOPÉDICO POROSO DE LIGA COM MEMÓRIA DE FORMA

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

(72) PAULO CÉSAR SALES DA SILVA; ANTONIO GILSON BARBOSA DE LIMA; CARLOS JOSÉ DE ARAÚJO

(21) BR 10 2020 020143-3 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) A01M 1/10 (2006.01)

(52) A01M 1/10

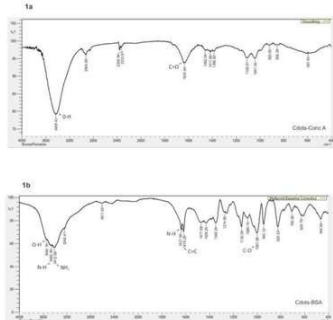
(54) SISTEMA EMBARCADO PARA AQUISIÇÃO DE IMAGENS DE OVITRAMPAS E MONITORAÇÃO DO AEDES AEGYPTI

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

(72) MARILÚ GOMES NETTO MONTE DA SILVA; JONATHAN GUILHERME BARBOSA DA SILVA; MARCO AURÉLIO BENEDETTI RODRIGUES; RENATO EVANGELISTA DE ARAUJO



(21) BR 10 2020 020146-8 A2



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

(22) 30/09/2020

(51) C12N 9/00 (2006.01), C01B 32/05 (2006.01), C12Q 1/25 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULAS DE CARBONO BIOCAMPATÍVEIS PARA APLICAÇÃO BIOLÓGICA COMO MODULADORES ENZIMÁTICOS.

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

(72) LUCAS PEREIRA SOUZA DA SILVA; JORGE LUIZ NEVES; MARCELA JACINTA RODRIGUES DE BARROS

(21) BR 10 2020 020148-4 A2

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

(22) 30/09/2020

(51) A23C 19/10 (2006.01)

(52) A23C 19/10

(54) QUEIJO COALHO COM EXTRATO DE ALHO UM EXCELENTE REDUTOR MICROBIOLÓGICO

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

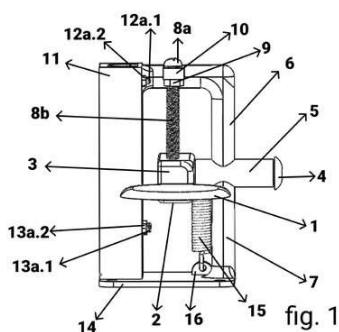
UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) LIDERLÂNIO DE ALMEIDA ARAÚJO; EDNA BARBOZA DE LIMA;

MARCELLA ESTANISLAU MARINHO; DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ

E NAVARRO; LUCIA FERNANDA C. DA COSTA LEITE

(21) BR 10 2020 020155-7 A2



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

(22) 01/10/2020

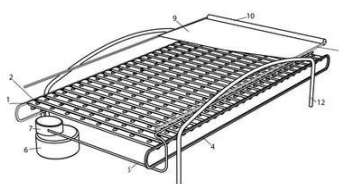
(51) F16K 31/62 (2006.01)

(54) PEDAL ACIONADOR DE VÁLVULA DE FLUIDOS COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

(71) MARCOS MOREIRA DIAS (BR/BA)

(72) MARCOS MOREIRA DIAS

(21) BR 10 2020 020156-5 A2



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

(22) 01/10/2020

(51) A01G 31/02 (2006.01)

(52) A01G 31/02

(54) DISPOSITIVO PARA CULTIVO HIDROPÔNICO DE VEGETAIS EM AMBIENTE URBANO

(71) JULIO CEZAR AUGUSTO DA SILVA (BR/RJ)



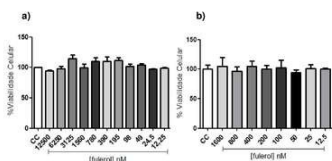
(72) JÚLIO AUGUSTO DA SILVA

(21) BR 10 2020 020161-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2020
(51) E04H 4/00 (2006.01)
(52) E04H 4/0093
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONSTRUÇÃO DE TANQUES MODULARES
(71) JOÃO PAULO SILVA DE MOURA (BR/RS)
(72) JOÃO PAULO SILVA DE MOURA; EDSON DIAS E SILVA; LUIZ FERNANDO ANCHAR LOPES; PIETRO RAFAEL FERREIRA; ROSELENA SILVESTRI SCHUH

(21) BR 10 2020 020164-6 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2020
(51) B65D 81/38 (2006.01)
(52) B65D 81/38, B65D 81/3802
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INVÓLUCRO TÉRMICO PARA ACONDICIONAMENTO LATAS DE BEBIDAS
(71) ROBERTO HARON FILHO (BR/SP)
(72) ROBERTO HARON FILHO

(21) BR 10 2020 020165-4 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2020
(51) C12N 11/14 (2006.01)
(52) C12N 11/14
(54) PROCESSO PARA IMOBILIZAÇÃO DE ENZIMA EM SUPORTE NANOPARTICULADO MAGNÉTICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG)
(72) MARCELLO HENRIQUE DA SILVA CAVALCANTI; LUCIANO SINDRA VIRTUOSO; ADRIANO AGUIAR MENDES; JOSÉ MAURÍCIO SCHNEEDORF FERREIRA DA SILVA

(21) BR 10 2020 020166-2 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2020
(51) A61K 33/44 (2006.01)
(54) USO DO FULEROL PARA PRODUZIR MEDICAMENTOS PARA TRATAMENTO DE PACIENTES INFECTADOS POR ZIKA VÍRUS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ;



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

(72) BRENO DE MELLO SILVA; SAMILLE HENRIQUES PEREIRA; MARINA DE SOUZA LADEIRA; LUIZ ORLANDO LADEIRA

(21) BR 10 2020 020171-9 A2

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

(22) 01/10/2020

(51) B65D 81/38 (2006.01)

(52) B65D 81/38, B65D 81/3802

(54) PROCESSO APLICADO EM MICROPIGMENTAÇÃO ANAL

(71) GABRIELA PRADO DE MIRANDA BARBOSA (BR/SP)

(72) GABRIELA PRADO E MIRANDA BARBOSA

(21) BR 10 2020 020172-7 A2

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

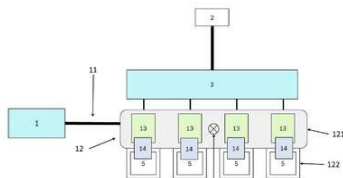
(22) 01/10/2020

(51) F02M 31/00 (2006.01), G01N 30/54 (2006.01)

(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE TEMPERATURA DE COMBUSTÍVEL INJETADO EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) FERNANDO LEPSCH; MARCELLO FRANCISCO BRUNOCILLA



(21) BR 10 2020 020190-5 A2

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

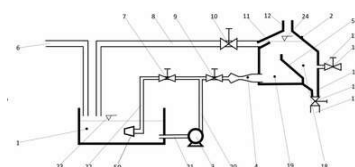
(22) 01/10/2020

(51) C10G 49/22 (2006.01), C02F 103/18 (2006.01), C01C 1/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DESGASESIFICAÇÃO HIDRODINÂMICA DE AMÔNIA DE CHORUME DE ATERRO SANITÁRIO POR COALESCÊNCIA DE BOLHAS

(71) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR (BR/SP)

(72) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR



(21) BR 10 2020 020193-0 A2

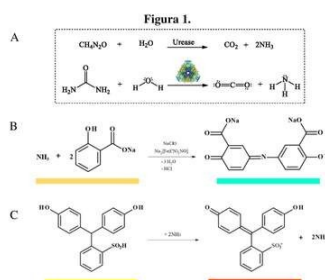
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/10/2020

(51) C12Q 1/58 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EM PAPEL COMO PLATAFORMA ANALÍTICA PARA A QUANTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE DA UREASE EM SOLOS E AVALIAÇÃO DE POTENCIAIS INIBIDORES

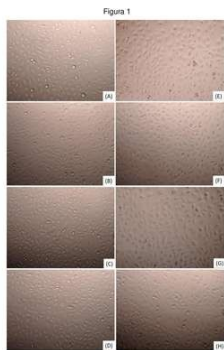
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS



GERAIS (BR/MG)

(72) MARIA CÉLIA TAVARES; JOSUÉ CARINHANHA CALDAS SANTOS;
ÂNGELO DE FÁTIMA; WENDEL KARLOS TOMAZELLI COLTRO; KAROLINY
ALMEIDA OLIVEIRA

(21) BR 10 2020 020194-8 A2



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

(22) 01/10/2020

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01),
A61K 133/00 (2006.01)

(54) EXTRATO, PROCESSO DE EXTRAÇÃO, USO DO EXTRATO,
COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)

(72) GABRIELA CHILANTI; MIRIAN SALVADOR; CATIA DOS SANTOS
BRANCO; MATHEUS PARMEGANI JAHN; GIOVANA RECH; ALINE ZANETTI
DOS SANTOS; SIMONE HICKMANN FLÔRES

(21) BR 10 2020 020201-4 A2

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

(22) 01/10/2020

(51) H01P 1/20 (2006.01), G02F 1/00 (2006.01), G02B 6/12 (2006.01)

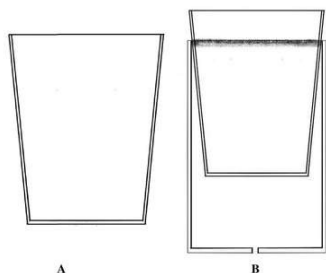
(52) H01P 1/20, G02F 1/00, G02B 6/12

(54) DISPOSITIVO MULTIFUNCIONAL AJUSTÁVEL EM FORMA DE T
BASEADO EM GRAFENO PARA AS REGIÕES TERAHERTZ (THZ) E
INFRAVERMELHO DISTANTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA)

(72) VICTOR DMITRIEV; GERALDO SOUZA MELO; WAGNER ORMANES
PALHETA CASTRO

(21) BR 10 2020 020202-2 A2



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

(22) 01/10/2020

(51) A47G 19/22 (2006.01), A47G 23/04 (2006.01)

(52) A47G 19/2288, A47G 23/04

(54) COPO TÉRMICO

(71) NILDO CARLOTA MENDES (BR/MG)

(72) NILDO CARLOTA MENDES



(21) BR 10 2020 020203-0 A2

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

(22) 01/10/2020

(51) A61K 31/4152 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA SÓLIDA E SOLUÇÃO AGLUTINANTE

(71) HYPERA S.A. (BR/SP)

(72) ANA LUCIA NOBUSA

(21) BR 10 2020 020206-5 A2

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

(22) 01/10/2020

(51) A23F 3/14 (2006.01)

(52) A23F 3/14

(54) MISTURA DE ERVA-MATE COM CAFÉ.

(71) GUILHERME HUON RAMOS (BR/RJ)

(72) GUILHERME HUON RAMOS.

(21) BR 10 2020 020209-0 A2

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

(22) 01/10/2020

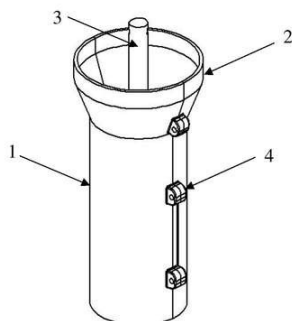
(51) A01C 7/08 (2006.01)

(52) A01C 7/08

(54) SISTEMA COMBINADO DE CONDUÇÃO DE SEMENTES

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) EDUARDO WALKER; ÂNGELO VIEIRA DOS REIS; GIUSEPE STEFANELLO; NATACHA DEBONI CERESER



(21) BR 10 2020 020215-4 A2

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

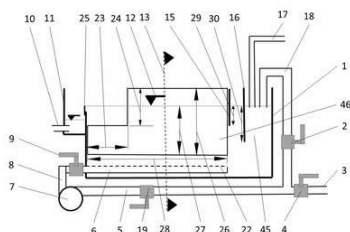
(22) 01/10/2020

(51) C02F 1/24 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE ADENSAMENTO DE SÓLIDOS POR ARRASTE

(71) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR (BR/SP)

(72) RONALDO LEITE DE ALMEIDA JUNIOR



(21) BR 10 2020 020228-6 A2

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

(22) 01/10/2020

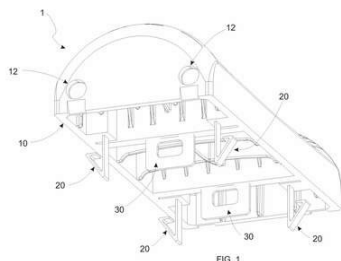


(51) G06Q 30/02 (2006.01)
 (52) G06Q 30/02
 (54) METODOLOGIA DE DIAGNÓSTICO E GESTÃO DE ESTRATÉGIAS PARA A EXPERIÊNCIA DO CLIENTE
 (71) ANALISE.COM COMUNICACAO E MARKETING LTDA ME (BR/PR) ; JULIANA CÂNDIDO CUSTÓDIO (BR/PR) ; EUNICE CÂNDIDO LAUREANO (BR/PR)
 (72) JULIANA CÂNDIDO CUSTÓDIO

(21) BR 10 2020 020229-4 A2

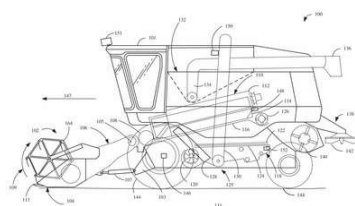
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/10/2020
 (51) H01F 5/04 (2006.01), H01F 41/00 (2006.01)
 (52) H01F 5/04, H01F 41/00
 (54) BOBINAMENTO ELÉTRICO PARA MOTOCOMPRESSOR HERMÉTICO, ROTATIVO, PARA CONDICIONADOR DE AR DE 5,00 H.P., COM ALIMENTAÇÃO BIVOLT
 (71) DORIVAL BENEDETTI (BR/SP)
 (72) DORIVAL BENEDETTI

(21) BR 10 2020 020856-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 09/10/2020
 (51) B61D 11/02 (2006.01), B61G 1/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE DRENO PARA VAGÕES FERROVIÁRIOS, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM DISPOSITIVO DE DRENO EM UM VAGÃO FERROVIÁRIO, E SISTEMA DE DRENO PARA VAGÕES FERROVIÁRIOS
 (66) BR 10 2019 021342-6 10/10/2019
 (71) R A - INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS E BORRACHA LTDA - EPP (BR/MG)
 (72) RODOLFO TOMÉ DOS SANTOS

(21) BR 10 2021 001240-4 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 22/01/2021
 (30) 06/02/2020 US 16/783,511; 06/02/2020 US 16/783,475; 09/10/2020 US 17/067,383
 (51) A01B 79/00 (2006.01)
 (52) A01B 79/00, A01B 79/005
 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVO FUNCIONAL
 (71) DEERE & COMPANY (US)



(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON

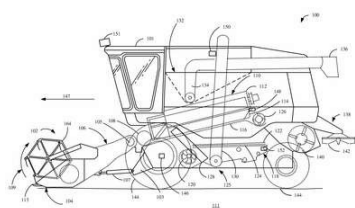
(21) BR 10 2021 001462-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/01/2021
(30) 08/10/2020 US 17/066,444
(51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01B 69/004, A01B 79/005
(54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2021 013818-1 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2021
(30) 25/09/2020 US 17/032,114
(51) B60K 6/20 (2006.01), F02N 15/02 (2006.01), F02N 11/00 (2006.01)
(52) B60K 6/20, F02N 15/02, F02N 11/00
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) STEVEN R. FLIEARMAN; JEFFREY S. TURNER; DOUGLAS S. BASE

(21) BR 10 2021 015207-9 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2021
(30) 09/10/2020 US 17/067,038
(51) A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01B 79/005
(54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; FEDERICO PARDINA-MALBRAN; MATTHEW T. WOLD; CODY W. BEST; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2021 015555-8 A2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





(22) 06/08/2021
 (30) 09/10/2020 US 17/067,098
 (51) A01B 79/00 (2006.01)
 (52) A01B 79/005
 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2021 015747-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/08/2021
 (30) 10/09/2020 KR 10-2020-0116234
 (51) E02F 9/28 (2006.01)
 (52) E02F 9/2841
 (54) ESTRUTURA COMBINADA ACOPLADA POR UMA ESTRUTURA AMORTECEDORA
 (71) SUNGBO INDUSTRIAL CO., LTD. (KR)
 (72) KEUN CHUL SONG; DAE HYUN RYU; HYUN SOO LEE

(21) BR 10 2021 016051-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/08/2021
 (30) 09/10/2020 US 17/067,065
 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
 (52) A01B 69/00, A01B 79/005
 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVO FUNCIONAL
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2021 016067-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/08/2021
 (30) 09/10/2020 US 17/067,161
 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
 (52) A01B 69/00, A01B 79/005
 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVO



	FUNCIONAL (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON
(21) BR 10 2021 016085-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2021 (30) 09/10/2020 US 17/067,609 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (52) A01B 69/00, A01B 79/005 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON
(21) BR 10 2021 016228-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2021 (30) 09/10/2020 US 17/067,228 (51) A01B 79/00 (2006.01) (52) A01B 79/005 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVO FUNCIONAL (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON
(21) BR 10 2021 017151-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2021 (30) 09/10/2020 US 17/067,086 (51) A01D 41/00 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (52) A01D 41/00, A01B 69/00, A01B 79/005 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON
(21) BR 10 2021 018894-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de



	Invenção (22) 22/09/2021 (30) 30/09/2020 CN 202011066509.8 (51) H04L 45/586 (2022.01), H04L 45/76 (2022.01) (52) H04L 45/586 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ROTA E DISPOSITIVO DE REDE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LANLAN ZHAN; WEIBO WANG; QIAO LIU
(21) BR 10 2021 018979-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2021 (30) 30/09/2020 PT 116800 P (51) E02D 29/12 (2006.01), E03F 5/02 (2006.01) (52) E02D 29/12, E03F 5/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CÂMARA DE INSPEÇÃO. (71) POLITEJO - INDUSTRIA DE PLASTICOS, SA (PT) (72) ANDRÉ FILIPE BARROS GONÇALVES MAIA
(21) BR 10 2021 019035-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2021 (30) 24/09/2020 US 17/031,722 (51) A61F 5/56 (2006.01) (52) A61F 5/566, A61F 2005/563 (54) PROTEÇÃO DENTÁRIA (71) DENTEK ORAL CARE, INC (US) (72) JOSEF V. KNUTZEN; JESSICA RIOCA LIN; JOSEPH R. MARTONE
(21) BR 10 2021 019864-8 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2021 (30) 07/10/2020 EP EP 20200489.1 (51) C08G 18/72 (2006.01) (52) C08G 18/72, C08J 2475/04, C08J 2475/06, C08J 2475/08, C08J 2205/06 (54) ARTIGO DE ESPUMA PU FLEXÍVEL MODELADO, PROCESSOS, USO DE ÉSTERES ORGÂNICOS E DA DITA ESPUMA PU (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DANIELA HERMANN; ANNEGRET TERHEIDEN; RÜDIGER LANDERS; RAINER ZIEGLER; DOMINIK SCHUCH
(21) BR 20 2019 017091-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

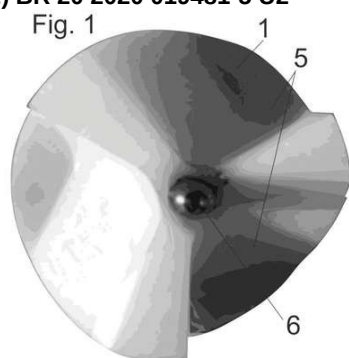


(22) 16/08/2019
(51) E05B 57/00 (2006.01)
(52) E05B 57/00
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM FECHADURAS PARA PORTAS E JANELAS
(71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(72) DAVID VIEIRA LOPES

(21) BR 20 2019 017095-1 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2019
(51) E05B 55/12 (2006.01)
(52) E05B 55/12
(54) DOBRADIÇA PRÁTICA PARA PORTAS E JANELAS DE VIDRO TEMPERADO
(71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(72) DAVID VIEIRA LOPES

(21) BR 20 2019 017097-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2019
(51) E05B 1/00 (2006.01)
(52) E05B 1/0015
(54) PUXADOR COM CLICK PARA PORTAS
(71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
(72) DAVID VIEIRA LOPES

(21) BR 20 2020 019481-5 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2020
(51) A01C 7/06 (2006.01)
(52) A01C 7/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DO CARTUCHO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA PLANTIO A VÁCUO DE PARCELAS
(71) MOISES LUIZ LAGARES (BR/MG) ; MOISES LUIZ LAGARES JUNIOR (BR/MG)
(72) MOISES LUIZ LAGARES; MOISES LUIZ LAGARES



(21) BR 20 2020 019521-8 U2 Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2020





(51) F41A 9/54 (2006.01), F41A 9/58 (2006.01)

(52) F41A 9/54, F41A 9/58

(54) ARRANJO CONSTRUTIVO PROPORCIONADO EM CARREGADOR PARA ARMA DE FOGO

(71) CARLA DE ANDRADE FERREIRA (BR/RS) ; JAQUELINE FLORES DA SILVA (BR/RS)

(72) ADILSON DO NASCIMENTO BORGES; CRISTIANO VARGAS MACEDO

(21) BR 20 2020 019733-4 U2



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

(22) 28/09/2020

(51) C04B 33/36 (2006.01)

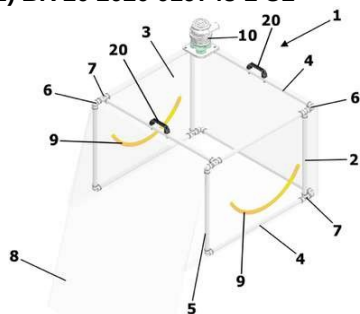
(52) C04B 33/36

(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 019748-2 U2



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

(22) 28/09/2020

(51) A61G 7/05 (2006.01), A61G 10/02 (2006.01)

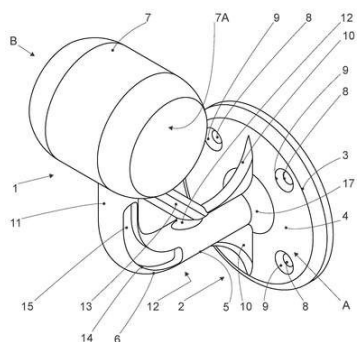
(52) A61G 7/05, A61G 10/02

(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO

(71) SAMEL SERVICOS DE ASSISTENCIA MÉDICO HOSPITALAR LTDA (BR/AM) ; TRANSIRE FABRICAÇÃO DE COMPONENTES ELETRÔNICOS LTDA (BR/AM)

(72) MANOEL SANTANA DE AMORIM; ELTON RICO SOUZA DA SILVA

(21) BR 20 2020 019790-3 U2



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

(22) 28/09/2020

(51) E04F 11/18 (2006.01)

(52) E04F 11/18

(54) SUPORTE DE BARRA DE CORRIMÃO

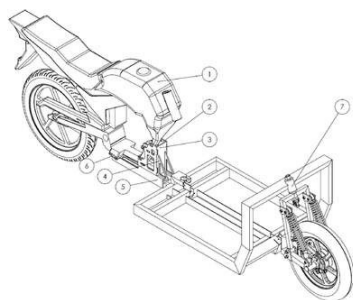
(71) JC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) MILENA DE AZEVEDO NEVES; PAULO CLAUDOMIRO PAULO DA SILVA

(21) BR 20 2020 019794-6 U2

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





Invenção

(22) 28/09/2020

(51) B62K 13/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE CHASSIS PARA TRANSFORMAÇÃO DE MOTOCICLETAS ORIGIAIS EM MOTOCICLETAS DE CARGA OU PASSAGEIROS NA DIANTEIRA E PARA TRICICLOS REVERSOS DE CARGA OU PASSAGEIROS

(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)

(72) LEANDRO CELANO PEREIRA

(21) BR 20 2020 019810-1 U2



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

(22) 28/09/2020

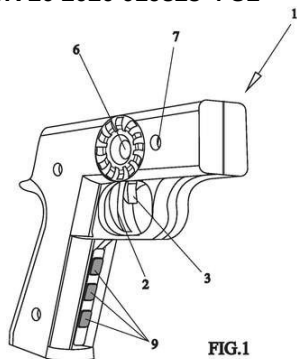
(51) B60P 1/64 (2006.01)

(54) BAÚ ESTOQUE MÓVEL.

(71) JOÃO CARLOS BARRETO (BR/SP)

(72) JOÃO CARLOS BARRETO; JOSÉ CAVALCANTI DA SILVA

(21) BR 20 2020 019828-4 U2



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

(22) 28/09/2020

(51) A63F 13/219 (2006.01)

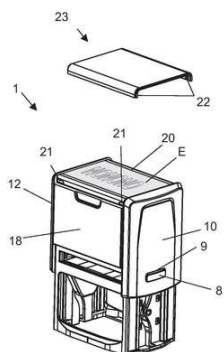
(52) A63F 13/219

(54) DISPOSITIVO PERIFÉRICO DE ENTRADA PARA MOVIMENTAÇÃO DO CURSOR VIRTUAL EM TELAS DE COMPUTADORES

(71) LUAN NASCIMENTO DOS SANTOS (BR/SP)

(72) LUAN NASCIMENTO DOS SANTOS

(21) BR 20 2020 019833-0 U2



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

(22) 28/09/2020

(51) B41K 1/02 (2006.01)

(52) B41K 1/02

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CORPO DE PEGA DE CARIMBO

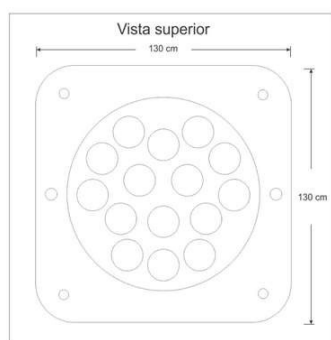
(71) INKSTAND INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)

(72) FERNANDO HENRIQUE ISHIDA

(21) BR 20 2020 019855-1 U2

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





Invenção

(22) 28/09/2020

(51) A63F 9/30 (2006.01)

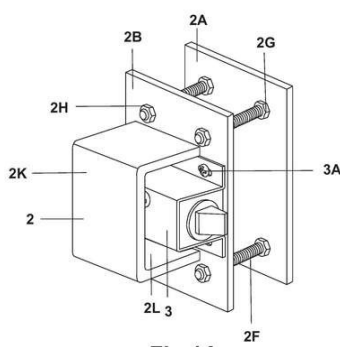
(52) A63F 9/30

(54) JOGO DE PESCARIA GIGANTE

(71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS)

(72) SANDRO DE OLIVEIRA SCHAULET; DENIS DE OLIVEIRA SCHAULET

(21) BR 20 2020 019884-5 U2



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

(22) 29/09/2020

(51) E05B 47/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01)

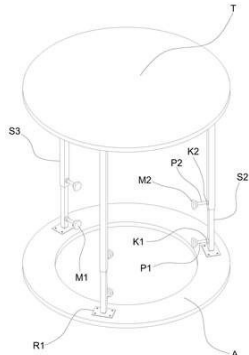
(52) E05B 47/0038, F25D 23/028

(54) FECHADURA ELETROMECAÂNICA PARA GELADEIRA E AFINS

(71) VERTI TECNOLOGIA COMÉRCIO E LOCAÇÃO EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)

(72) EDUARDO PAVLICK MUNIZ; LUIZ ALBERTO SCHWAB JUNIOR

(21) BR 20 2020 019901-9 U2



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

(22) 29/09/2020

(51) A47B 9/08 (2006.01)

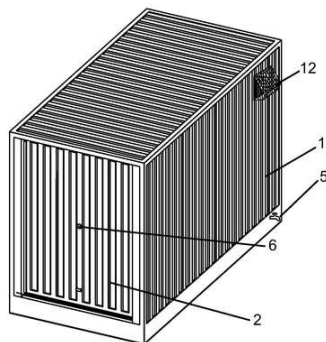
(52) A47B 9/083

(54) MESA COM AJUSTE DE ALTURA

(71) ADECORE COMERCIO DE TECIDOS PERSONALIZADOS LTDA (BR/SC)

(72) DANIEL SERAFIM PORTO; LAERTE DUARTE GONÇALVES

(21) BR 20 2020 019998-1 U2



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

(22) 29/09/2020

(51) B65D 90/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE UM CONTÊINER ESPECIALMENTE DESENVOLVIDO PARA USO AGRÍCOLA EM CONTENÇÃO DE DEFENSIVOS, TAMBÉM APLICÁVEL EM CONSTRUÇÃO CIVIL

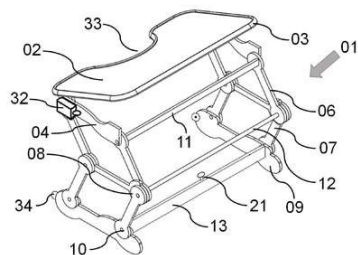
(71) ROGERIO TADEU RESENDE (BR/MG)

(72) ROGERIO TADEU RESENDE

(21) BR 20 2020 020015-7 U2

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





Invenção

(22) 29/09/2020

(51) A47B 9/16 (2006.01), A47B 19/06 (2006.01)

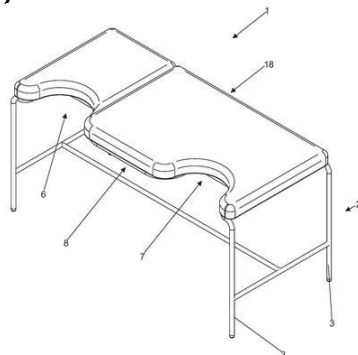
(52) A47B 9/16, A47B 19/06

(54) MESA PORTÁTIL COM REGULAGEM DE ALTURA E MECANISMOS AUTOTRAVANTES DE ANGULAÇÃO

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

(72) ZILDA DE CASTRO SILVEIRA; DEIVID AUGUSTO MADEIRA; FÁBIO HERNANDEZ MAGANHI; GABRIEL PEREIRA GOUVEIA DA SILVA; HENRIQUE TAKASHI IDOGAVA; JOÃO PAULO EGUEA

(21) BR 20 2020 020065-3 U2



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

(22) 30/09/2020

(51) A61G 7/002 (2006.01)

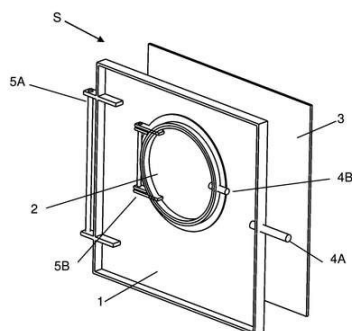
(52) A61G 7/002

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MACA COM DUPLA REENTRÂNCIA NO LEITO.

(71) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA (BR/SP)

(72) CARLOS EDUARDO DE ANDRADE BEZERRA

(21) BR 20 2020 020076-9 U2



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

(22) 30/09/2020

(51) A01K 31/20 (2006.01)

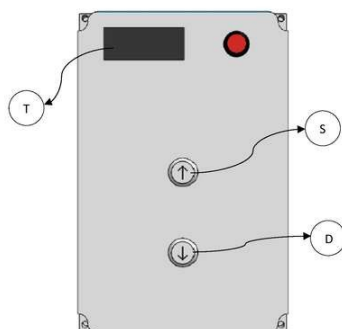
(52) A01K 31/20

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA PORTA DE SEGURANÇA APLICADA EM AQUECEDOR AVIÁRIO

(71) MAURO CESAR FAVARIN (BR/PR)

(72) MAURO CESAR FAVARIN

(21) BR 20 2020 020088-2 U2



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

(22) 30/09/2020

(51) D06F 57/12 (2006.01)

(52) D06F 57/12

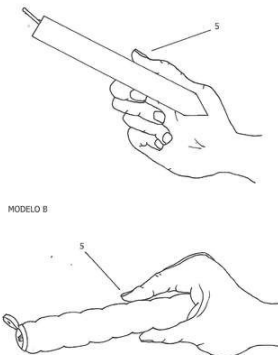
(54) DISPOSITIVO ELÉTRICO ACIONADOR DE VARAL SUSPENSO

(71) ANTONIO CARLOS FERREIRA (BR/MG)

(72) ANTONIO CARLOS FERREIRA



(21) BR 20 2020 020090-4 U2



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

(22) 30/09/2020

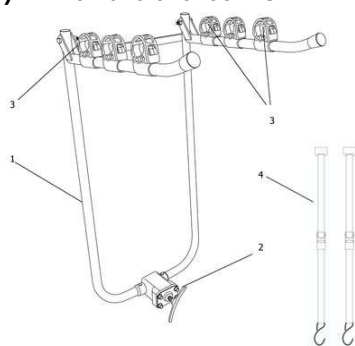
(51) B65D 35/24 (2006.01)

(54) EMBALAGEM PLÁSTICA PARA PASTAS E CREMES COM DESCARGA PLENA.

(71) CLAUDIO FERRI VASCONCELOS (BR/MG)

(72) CLÁUDIO FERRI VASCONCELOS

(21) BR 20 2020 020106-4 U2



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

(22) 30/09/2020

(51) B60R 9/10 (2006.01)

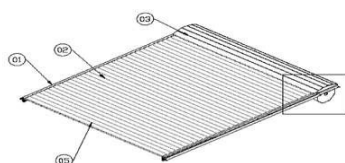
(52) B60R 9/10

(54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO E TRANSPORTE DE BICICLETAS EM REBOQUE

(71) WILLIAN MODESTO BARBOSA LOUREIRO (BR/MG)

(72) WILLIAN MODESTO BARBOSA LOUREIRO

(21) BR 20 2020 020158-7 U2



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

(22) 01/10/2020

(51) B60J 7/06 (2006.01)

(52) B60J 7/067

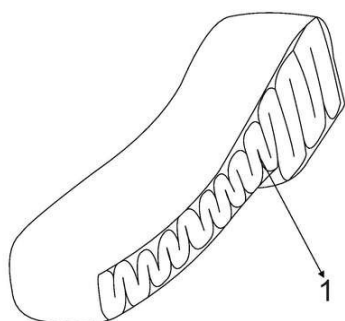
(54) CAPOTA RÍGIDA RETRÁTIL REMOVÍVEL COM ACIONAMENTO MANUAL OU AUTOMÁTICO.

(71) JOSUÉ GERSON MORAIS JUNIOR (BR/SP) ; FÁBIO ADRIANO

GIOVANETTI (BR/SP)

(72) JOSUÉ GERSON MORAIS JUNIOR

(21) BR 20 2020 020162-5 U2



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

(22) 01/10/2020

(51) A43B 13/14 (2006.01)

(52) A43B 13/14

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM SANDÁLIAS COM SOLADO EM ONDAS

(71) GERSON ALVES DOURADO (BR/SP)

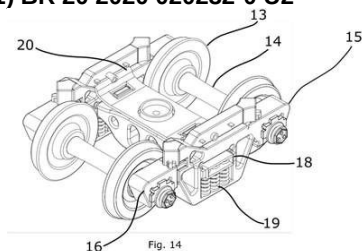
(72) GERSON ALVES DOURADO



(21) BR 20 2020 020187-0 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2020 (51) A61G 3/00 (2006.01) (52) A61G 3/001 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM UNIDADE MÓVEL DE ATENDIMENTO APLICADA EM CARRETA (71) JANETE VIEIRA DA SILVA (BR/RS) (72) JANETE VIEIRA DA SILVA
(21) BR 20 2020 020192-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2020 (51) B60W 50/14 (2006.01) (52) B60W 50/14 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO E ACESSO A PISTAS E AMBIENTES DEMARCADOS PARA PESSOAS E/OU VEÍCULOS. (71) MICROSISTEMAS S/A (BR/PR) (72) KELSO KRIEGER GOMES; BRUNO ZANELATO RODRIGUES; ENZO ZANELATO RODRIGUES; DIEGO MARCEL DALLASTELLA; ANDERSON DAL PONTE
(21) BR 20 2020 020210-9 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2020 (51) B65G 23/02 (2006.01) (52) B65G 23/02 (54) ESTEIRA MÓVEL A BATERIA 12/24V PARA CARREGAMENTO DE CAIXAS DE FRANGO (71) RAFAEL PICCOLI (BR/SC) (72) RAFAEL PICCOLI
(21) BR 20 2020 020211-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2020 (51) A43B 17/00 (2006.01), G01S 19/19 (2006.01) (52) A43B 17/00, G01S 19/19 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PALMILHA (71) ROSEMEIRE DA SILVA (BR/SP) ; EDSON DE FREITAS FERREIRA (BR/SP) (72) ROSEMEIRE DA SILVA



(21) BR 20 2020 020232-0 U2



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

(22) 01/10/2020

(51) B61F 5/38 (2006.01)

(54) TRUCK FERROVIÁRIO RADIAL PASSIVO POR LONGEIRÕES MÓVEIS, ROLETES E TRILHOS DE ROLETES E RODEIROS COM RODA LIVRE

(71) MANOEL NETO (BR/MS)

(72) MANOEL RODRIGUES DE LIMA NETO; MANOEL RODRIGUES DE LIMA JUNIOR

(21) BR 20 2020 020278-8 U2

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

(22) 02/10/2020

(51) B62D 53/06 (2006.01)

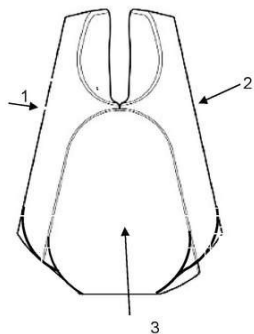
(52) B62D 53/06

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CAIXA DE CARGA COM PORTA ÚNICA E TRAVA DE FERROLHO

(71) ARTHUR DE OLIVEIRA ALMEIDA (BR/PA)

(72) ARTHUR DE OLIVEIRA ALMEIDA

(21) BR 20 2021 019515-6 U2



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

(22) 29/09/2021

(30) 30/09/2020 PE 001514-2020/DIN

(51) A45D 29/22 (2006.01), A45D 31/00 (2006.01), A45D 29/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA PINTURA DE UNHA

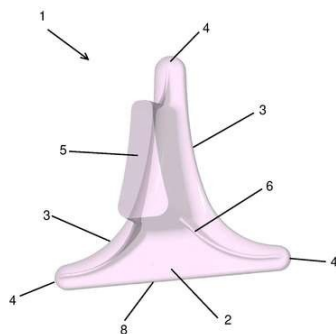
(71) ALESSANDRO RIVA MILBERG (PE) ; MARCIA VALENCIA DE VILLENA (PE)

(72) ALESSANDRO RIVA MILBERG; MARCIA VALENCIA DE VILLENA

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

(21) BR 10 2021 003668-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 26/02/2021

(51) A61F 2/12 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/14 (2006.01), A41C 3/14 (2006.01)

(52) A61F 2/12, A61F 13/15, A61F 2013/15016, A61F 13/145, A41C 3/142

(54) TALA MAMARIA

(71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG)

(72) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO

(21) BR 10 2021 019502-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/09/2021

(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01)

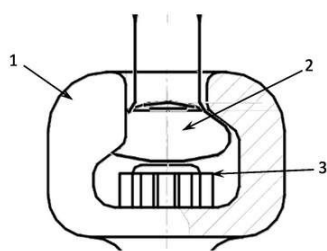
(52) A61M 1/90, A61M 1/91, A61M 35/006, A61M 35/00

(54) EQUIPAMENTO PARA TERAPIA POR PRESSÃO NEGATIVA

(71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG)

(72) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO

(21) BR 10 2021 022939-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 16/11/2021

(51) G01R 31/50 (2006.01), H01B 17/00 (2006.01)

(52) G01R 31/50, H01B 17/00

(54) DISPOSITIVO SINALIZADOR PARA ISOLADORES E FERRAGENS ELÉTRICOS

(71) CLAUDIO DA COSTA TEIXEIRA (BR/PR)

(72) CLAUDIO DA COSTA TEIXEIRA

(21) BR 10 2021 023399-0 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 22/11/2021

(51) A61B 5/319 (2006.01), A61B 5/346 (2006.01)

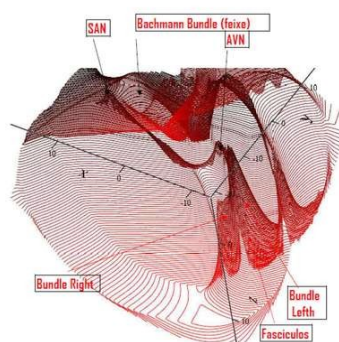
(52) A61B 5/319, A61B 5/346

(54) MÉTODO E SISTEMA DE MAPA MAGNÉTICO CARDIOLÓGICO 2D/3D

(71) CLOVES JOSÉ KELHER (BR/ES) ; FELIPPE FURLAN KELHER (BR/ES) ; IGOR FURLAN KELHER (BR/ES)

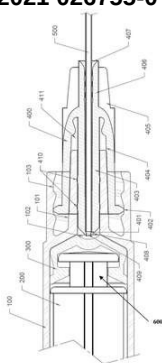
(72) CLOVES JOSÉ KELHER; FELIPPE FURLAN KELHER; IGOR FURLAN





KELHER

(21) BR 10 2021 026755-0 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 29/12/2021

(30) 05/11/2021 MX MX/a/2021/013570

(51) A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)

(52) A61M 5/34, A61M 5/31511, A61M 2005/31516

(54) CONECTOR DE AGULHA COM BAIXO ESPAÇO MORTO

(71) JUAN ERNESTO DE LA PUENTE DE LA PUENTE (MX)

(72) JUAN ERNESTO DE LA PUENTE DE LA PUENTE

(21) BR 10 2022 000551-6 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 11/01/2022

(51) B62D 57/024 (2006.01)

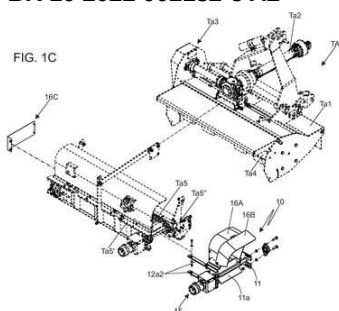
(52) B62D 57/024

(54) ROBÔ COM SAPATAS MAGNÉTICAS APLICADO AO PROCESSO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES METÁLICAS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DE SANTA CATARINA - SENAI/SC (BR/SC)

(72) CLAYTON EDUARDO RODRIGUES; ANDRE KOEBSCH; PAULO HENRIQUE GIUSTI; DOGLAS NEGRI; ISMAEL SECCO; DIEGO DE SOUZA; WALTER KAPP; MARCO SHAWN MEIRELES MACHADO; FELIPE FARIA; LUIZ FELIPE BALDO MARQUES

(21) BR 10 2022 002132-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 04/02/2022

(51) A01B 33/02 (2006.01), A01B 39/08 (2006.01)

(52) A01B 33/02, A01B 39/08

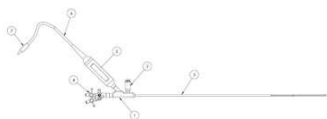
(54) ROLO IMPULSIONADOR APLICADO EM TRINCHA AGRÍCOLA

(71) WALTER SACCA (BR/SP)

(72) ADOLFO HOROWICZ

(21) BR 20 2021 002590-0 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 11/02/2021 (51) A61F 2/12 (2006.01) (52) A61F 2/12, A41D 2400/38 (54) DISPOSIÇÃO CONSTITUTIVA APLICADA EM FAIXA DE MAMA EM CONCHA (71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG) ; DARIVAL DARCY RESENDE (BR/MG) (72) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO

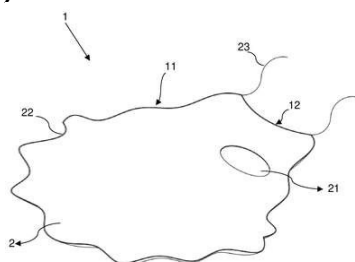
(21) BR 20 2021 003989-8 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 02/03/2021 (51) A61B 1/307 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01) (52) A61B 1/307, A61B 1/00018 (54) URETEROSCÓPIO SEMIRRÍGIDO DIGITAL (71) RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP) (72) JUAN RUBEN CALBUCOY OLIARTE



(21) BR 20 2021 011188-2 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 10/06/2021 (51) A01G 3/08 (2006.01), A01D 34/03 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MOTOPODA (71) TIP TRATORES E IMPLEMENTOS LTDA (BR/SP) (72) ROGÉRIO ALVES DAFONSECA



(21) BR 20 2021 018081-7 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 13/09/2021 (51) A61B 10/00 (2006.01) (52) A61B 10/0038 (54) DISPOSITIVO PARA COLETA DE EXAME (71) MÁRCIA SALLES DE OLIVEIRA (BR/MG) (72) MÁRCIA SALLES DE OLIVEIRA

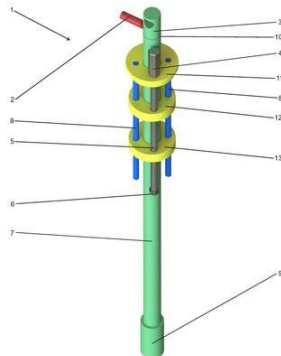


(21) BR 20 2021 024014-3 U2	Código 3.2 - Publicação Antecipada (22) 29/11/2021 (51) A47K 10/10 (2006.01) (52) A47K 10/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM TOALHEIRO (71) CLAUDIA FERNANDA PEREZ SCHWARTZBOLD (BR/RS)



(72) CLAUDIA FERNANDA PEREZ SCHWARTZBOLD

(21) BR 20 2022 000948-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 18/01/2022

(51) A01C 23/04 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01)

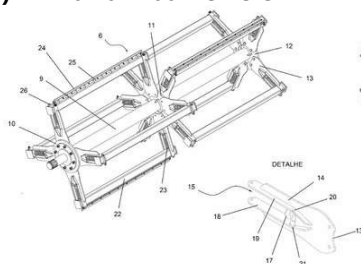
(52) A01C 23/04, A01G 25/09

(54) LANÇA DOSADORA PARA LÍQUIDOS

(71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP)

(72) ERIK ANDERSON DE FREITAS

(21) BR 20 2022 002187-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 04/02/2022

(51) A01K 5/00 (2006.01)

(52) A01K 5/001

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA A MISTURADOR HORIZONTAL PARA RAÇÃO COM EMPREGO DE TOMBADOR

(71) GELGAS TANQUES ISOTERMICOS LTDA (BR/RS)

(72) ELEANDRO SEVERGNINI

(21) BR 20 2022 002849-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 15/02/2022

(51) E01F 13/06 (2006.01)

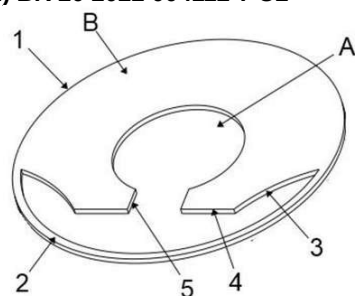
(52) E01F 13/06

(54) CREMALHEIRA MODULAR PARA AUTOMATIZADORES DE PORTAS, PORTÕES, E CONGÊNERES OBTIDA POR REPUXO

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)

(72) FLÁVIO APARECIDO PERES

(21) BR 20 2022 004112-7 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada

(22) 05/03/2022

(51) A61B 7/02 (2006.01)

(52) A61B 7/02

(54) PROTETOR DESCARTÁVEL PARA ESTETOSCÓPIO

(71) FLÁVIO ALEXANDRE SOARES (BR/MG)

(72) FLÁVIO ALEXANDRE SOARES





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 019515-8 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 25/09/2020 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/34 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (52) A61K 9/1075, A61K 9/0014, A61K 31/5377, A61K 47/10, A61K 47/22, A61K 47/34, A61P 7/02 (54) MICROEMULSÃO-GEL DE RIVAROXABANA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MICROEMULSÃO-GEL DE RIVAROXABANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) FLÁVIA ALMADA DO CARMO; ALICE SIMON; PLÍNIO CUNHA SATHLER; CRISTINA DA COSTA BERNARDES ARAÚJO; LUCIO MENDES CABRAL; VALERIA PEREIRA DE SOUSA
(21) BR 10 2020 019867-0 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 28/09/2020 (51) A61K 39/215 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) USO DA VACINA DE CORONAVÍRUS AVIÁRIO (IBV) COMO MODELO DE IMUNIZAÇÃO EM MAMÍFEROS CONTRA SARS-COV 2 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) (72) MARIA IZABEL FLORINDO GUEDES; MAURICIO FRAGA VAN TILBURG; NEY DE CARVALHO ALMEIDA
(21) BR 10 2020 019878-5 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI (22) 29/09/2020 (51) G09B 9/00 (2006.01) (52) G09B 9/00 (54) COCKPIT AJUSTÁVEL PARA PROJETOS DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) MARCUS PAULO SOUZA NERY; RAFAEL FRANÇA BARROS



(21) BR 10 2020 019879-3 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 29/09/2020
 (51) G09B 9/04 (2006.01)
 (52) G09B 9/04
 (54) MÉTODO DE SIMULAÇÃO DE HABITABILIDADE E ERGONOMIA PARA PROJETOS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES
 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
 (72) MARCUS PAULO SOUZA NERY; RAFAEL FRANÇA BARROS

(21) BR 10 2020 020168-9 A2 Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente - Art. 216 §2º e Art. 17 §2º da LPI
 (22) 01/10/2020
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)
 (52) A01N 25/04, A01N 25/02, B01F 17/0085
 (54) COMPOSIÇÃO FOTOESTÁVEL E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM HERBICIDA TRIAZOLONA DE DANOS CAUSADOS POR LUZ
 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU)
 (72) FERDINANDO MARCOS LIMA SILVA; ANA FLÁVIA QUEIROZ



(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY, THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION TECHNOLOGY (US)

(72) DAN T. STINCHCOMB; CLAIRE KINNEY; RICHARD M. KINNEY; JILL A. LIVENGOOD

Referente à RPI 2658 de 14/12/2021, quanto ao ítem 54.



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.**

Desarquivado o pedido arquivado por falta de pedido de exame (subitem 11.1), para prosseguir seu andamento.

(21) BR 10 2017 004811-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 10/03/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 10 2018 071663-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 22/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 072176-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 007218-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 26/10/2018 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2020 008368-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 25/10/2018 (71) COINPLUS SA (LU)
(21) BR 11 2021 004397-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 12/09/2018 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068646-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 14/09/2018 (71) SERGIO LUIZ FACCIN (BR/SC)
(21) BR 20 2018 069383-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 22/09/2018



(71) CAMYLLA SANTOS DE SOUZA (BR/CE)

(21) BR 20 2018 071778-8 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.

(22) 23/10/2018

(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)



Código Exigências Técnicas e Formais**Código 6.1 - Exigência Técnica**

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

(21) BR 10 2012 026665-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/10/2012 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2013 011179-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/05/2013 (71) The Boeing Company (US)
(21) BR 10 2013 012165-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2013 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2013 013654-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2013 (71) QUANTAS BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR-BA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 002430-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2014 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
(21) BR 10 2014 003261-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/02/2014 (71) CANON EUROPA N.V. (NL)
(21) BR 10 2014 005968-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2014 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)



(21) BR 10 2014 011863-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2014 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 012545-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2014 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 018039-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/07/2014 (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 024022-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2014 (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2014 028211-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/11/2014 (71) EDUARDO NOVAIS SALEM (BR/MG) ; RENATO CASAGRANDE (BR/MG)
(21) BR 10 2014 028290-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/11/2014 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 030451-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/12/2014 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2014 032982-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2014 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2015 000624-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 002062-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2015 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; TRACTBEL ENERGIA S.A. (BR/PR)



(21) BR 10 2015 003562-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 19/02/2015
 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 10 2015 003669-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 20/02/2015
 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2015 006817-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 26/03/2015
 (71) GOODRICH CORPORATION (US)

(21) BR 10 2015 018187-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 29/07/2015
 (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

(21) BR 10 2015 018677-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 04/08/2015
 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 10 2015 019233-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 11/08/2015
 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) ; HAMILTON
 SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(21) BR 10 2015 023844-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 16/09/2015
 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 10 2015 024269-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 21/09/2015
 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2015 024745-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 25/09/2015
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(21) BR 10 2015 025861-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
 (22) 09/10/2015
 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US)

(21) BR 10 2015 026201-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 18/09/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2016 002133-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2016 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 002382-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/02/2016 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 008474-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/04/2016 (71) KIDDE GRAVINER LIMITED (GB)
(21) BR 10 2016 009500-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2016 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2016 013118-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 021204-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/09/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023609-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2017 (71) MADRESELVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMETICOS LTDA - ME (BR/MS) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 016997-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/08/2018 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 012960-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2020 (71) CLOVER NETWORK, INC. (US)
(21) BR 10 2020 019899-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 29/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 007978-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2021 (71) POLITEC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2012 008267-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2010 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 013425-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/12/2010 (71) Novartis Ag (CH)
(21) BR 11 2012 027532-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2011 (71) Sangamo Biosciences, Inc. (US) ; SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
(21) BR 11 2013 017952-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/01/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2013 023927-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2012 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2014 004010-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2012 (71) COMBA TELECOM SYSTEM (CHINA) LTD (CN)
(21) BR 11 2014 006704-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2012 (71) NALCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 009491-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/02/2013 (71) BIOCERES, INC (US) ; CONICET (AR) ; UNL (AR)
(21) BR 11 2014 010842-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/11/2012 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)



(21) BR 11 2014 010902-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/11/2012 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2014 014547-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2012 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 024889-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/04/2013 (71) SITA YPENBURG B.V. (NL)
(21) BR 11 2014 028445-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2013 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2014 031531-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/06/2013 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2015 003281-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2013 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 004349-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2013 (71) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
(21) BR 11 2015 006589-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2013 (71) ROBERT CHARLES COOLEY (US)
(21) BR 11 2015 009476-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/10/2013 (71) FIKE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 017737-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/02/2013 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 018552-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 04/02/2014 (71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(21) BR 11 2015 018937-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/01/2014 (71) CHEMSENTI LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 020813-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/02/2014 (71) NIKE INNOVATE C.V. (US)
(21) BR 11 2015 022788-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023653-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/03/2014 (71) ELITECHGROUP INC. (US)
(21) BR 11 2015 028501-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2014 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 029560-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/05/2014 (71) FPT MOTORENFORSCHUNG AG (CH)
(21) BR 11 2016 005456-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/09/2014 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 11 2016 006059-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2014 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2016 008058-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/10/2014 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2016 009722-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2014 (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)



(21) BR 11 2016 013757-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/02/2015 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2016 014635-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2014 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2016 015113-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2014 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 11 2016 015182-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2014 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 11 2016 015797-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2014 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 017128-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/01/2015 (71) PICKLOG, LDA (PT)
(21) BR 11 2016 018073-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2015 (71) THE INTELLECTUAL GORILLA GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 018272-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2015 (71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2016 019374-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2015 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 019732-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2015 (71) SAVANT SYSTEMS, INC. (US)



(21) BR 11 2016 020895-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/03/2015 (71) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION (US) ; ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 021474-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/03/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 023953-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/04/2015 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2016 024641-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/04/2015 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 026507-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2015 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2016 027833-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/06/2015 (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 028054-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/05/2015 (71) PHILLIPS 66 COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 028764-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/06/2015 (71) GUIDANCE AIRWAY SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 029066-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2015 (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT (NL)
(21) BR 11 2016 030045-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015 (71) BENESTAD SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2017 000234-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica



	(22) 08/07/2015 (71) OPTOMETRIC AIR LENS. S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 000770-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000829-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/07/2015 (71) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)
(21) BR 11 2017 001065-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/07/2015 (71) ZEON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 005706-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/10/2014 (71) PPG EUROPE BV (NL)
(21) BR 11 2017 008308-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2014 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2017 010581-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU)
(21) BR 11 2017 011806-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/12/2015 (71) KEVIN SUNLIN WANG (US)
(21) BR 11 2017 011934-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) JOINT-STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT (RU)
(21) BR 11 2017 013046-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)
(21) BR 11 2017 013047-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015



(71) JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)	
(21) BR 11 2017 013185-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2014 (71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2017 013475-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2015 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2017 013861-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/12/2014 (71) SUPERSONIC IMAGINE (FR)
(21) BR 11 2017 014673-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 015959-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/01/2016 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 016358-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/01/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 016724-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2017 017156-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2016 (71) MAXAMCORP HOLDING, S.L. (ES)
(21) BR 11 2017 018828-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2017 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 022137-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2015 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2017 023312-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/04/2016 (71) CLPROS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 024687-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 025175-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 025607-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2016 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 026509-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/06/2016 (71) GPCP IP HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2017 027395-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2016 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2017 027579-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/08/2016 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 028387-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/09/2016 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 000330-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2016 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2018 001195-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2016 (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORP. (US)
(21) BR 11 2018 001562-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/07/2016



(71) EXOSECT LIMITED (GB)	
(21) BR 11 2018 002472-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/05/2016 (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 002616-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002806-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/08/2016 (71) SIG TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 003503-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/08/2016 (71) JASON PEARSON (GB)
(21) BR 11 2018 003712-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2015 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004330-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 005468-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/09/2016 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 006125-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2016 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2018 006481-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 008819-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2016 (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)



(21) BR 11 2018 009048-4 A8 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 01/12/2016
(71) KIENLE + SPIESS GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 009513-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/11/2016
(71) NEO-INNOVA HEALTHCARE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 010055-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 17/11/2016
(71) VENATOR MATERIALS UK LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 010081-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 17/11/2015
(71) TIMOTHY H. COOK (US) ; DAVID A. CAPOTOSTO (US)

(21) BR 11 2018 010252-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 22/11/2016
(71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 012342-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 15/12/2016
(71) NEXANS (FR)

(21) BR 11 2018 014118-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 15/12/2016
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(21) BR 11 2018 017110-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 19/04/2016
(71) MULTI-CHEM GROUP, LLC (US)

(21) BR 11 2018 017283-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/09/2016
(71) CASALE SA (CH)

(21) BR 11 2018 068293-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/03/2017
(71) MICHAEL EINZIGER (US) ; ANN MARIE SIMPSON (US)

(21) BR 11 2018 070149-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 04/04/2016



	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070410-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/04/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 070652-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/04/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 071428-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/04/2016 (71) CEMENT INTERNATIONAL TECHNOLOGIES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 071575-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/04/2017 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2018 072332-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2017 (71) METSO MINERALS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073968-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2017 (71) POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 074925-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/05/2017 (71) CENTURION MEDICAL PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 003015-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/08/2017 (71) GUANGZHOU BIOSEAL BIOTECH CO., LTD. (CN) ; ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018579-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2018 (71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019584-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2018 (71) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)



(21) BR 11 2019 022330-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/04/2017 (71) PUBLIC STOCK COMPANY VSMPO-AVISMIA CORPORATION (RU) ; THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 013428-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2019 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2021 015517-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2020 (71) GIKEN LTD. (JP)
(21) BR 12 2019 025207-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/10/2010 (62) BR 11 2012 009668-0 22/10/2010 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2020 004385-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2014 (62) BR 11 2016 015797-4 09/12/2014 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2020 009270-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/07/2016 (62) BR 11 2018 000330-1 04/07/2016 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 12 2020 014643-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/10/2017 (62) BR 11 2019 006987-9 06/10/2017 (71) ORIC PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 017305-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2015 (62) BR 10 2015 011341-2 18/05/2015 (71) HAMM AG (DE)
(21) BR 12 2020 018552-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/01/2012 (62) BR 11 2013 017802-7 05/01/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)



(21) BR 12 2021 014193-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2009 (62) PI 0912898-0 18/08/2009 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 014201-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/08/2009 (62) PI 0912898-0 18/08/2009 (71) EVOGENE LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 015061-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/03/2014 (62) BR 11 2015 021458-4 05/03/2014 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 018240-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/02/2013 (62) BR 11 2014 020562-0 22/02/2013 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2022 004006-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/06/2013 (62) BR 11 2015 000023-1 26/06/2013 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 20 2016 020242-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/09/2016 (71) PALENOX INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS ALIMENTICIOS LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2016 020244-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/09/2016 (71) PALENOX INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS ALIMENTICIOS LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2017 009587-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2017 (71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 013914-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2017



(71) EDSON CURI KACHAN (BR/SP)	
(21) BR 20 2017 014699-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/07/2017 (71) JOSÉ VITOR CAPOREALI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 011698-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/06/2021 (71) MARIA TEREZA GROSSO 02694988857 (BR/SP)
(21) C1 0502121-9 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2008 (61) PI 0502121-9 30/05/2005 (71) Sadi Antonio Pezzi (BR/RS)
(21) PI 0701089-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2007 (71) Cofama Industria e Comercio de Maquinas e Equipamentos Ltda (BR/PR)
(21) PI 0816837-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2008 (71) PORTOLA PHARMACEUTICALS, INC. (US)



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

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

(21) BR 10 2018 071569-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 19/10/2018
	(71) JOSÉ ERESVAN DA SILVA (BR)

(21) BR 11 2012 022783-1 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 08/03/2010
	(71) Nokia Corporation (FI)

(21) BR 20 2018 073271-0 U2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 12/11/2018
	(71) ASSIS DEBIAZI GONÇALVES DA SILVA (BR/ES)

(21) PI 0907218-7 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 09/01/2009
	(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

(21) PI 0910724-0 A2	Código 6.6.1 - Exigência Formal - art. 38 (I) da Lei 13.123/2015
	(22) 02/03/2009
	(71) CeramOptec Industries, Inc. (US)



Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

Apresentar listagem de sequências (de nucleotídeos e/ou de aminoácidos) em meio eletrônico no padrão OMPI ST.25, segundo as regras definidas pela Resolução vigente, mediante Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207. O depositante poderá obter o parecer através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br – Acesso rápido – Faça uma busca – Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. A não manifestação do depositante no prazo de 60 (sessenta) dias desta data acarretará o arquivamento do pedido, de acordo com o Art. 34 da LPI.

(21) BR 11 2014 022715-2 A8

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 12/03/2013

(71) EPIZYME, INC. (US)

(21) BR 12 2020 005661-4 A2

Código 6.6.3 - Exigência formal – listagem de sequências.

(22) 19/12/2013

(71) EVOGENE LTD. (IL)

Código 6.7 - Outras Exigências

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

(21) BR 10 2018 071873-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 24/10/2018 (71) EDER DIEGO DE OLIVEIRA (BR/PR) O requerente apresentou quadro com 11 reivindicação conforme quadro apresentado antes do pedido de exame na petição 870180144158 de 24/10/2018. O prazo para o pagamento do pedido de exame expirou em 21/01/2022, sendo publicado o despacho 11.1 na RPI 2665 de 01/02/2022. Através da petição 800220088354 de 14/03/2022 foi pago o pedido de exame equivalente a 10 reivindicações e com desconto para Pessoa Física, com o valor pago de R\$ 236,00 (Duzentos e Trinta e Seis Reais). Para que possa ser aceito a solicitação de desarquivamento feita: 1) Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido de Patente de Invenção com até 11 reivindicações e desconto para Pessoa Física. 2) Apresente a GRU de complementação ou esclarecimento contendo o nosso número da GRU de complementação via o peticionamento de uma GRU de cumprimento de exigência em 1ª instância (GRU com código de serviço 207). De acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento da exigência no prazo legal o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 10 2021 014416-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 22/07/2021 (71) GUILHERME DAVI MUMBACH (BR/SC)
(21) BR 11 2016 017421-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 27/01/2015 (71) SO SPARK LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 075354-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 08/06/2017 (71) IMMUNRISE BIOCONTROL FRANCE (FR)
(21) BR 20 2017 002008-3 U2	Código 6.7 - Outras Exigências



(22) 31/01/2017

(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)

(21) PI 1015865-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências

(22) 07/05/2010

(71) HUARLEY PRATTE LEMKE (BR/ES) ; RYCK ANDRADE BOROTO (BR/ES)

Como base no parágrafo único, do artigo 2º, da portaria 302, de 12/08/2020, para que seja aproveitada o protocolo de restauração nº 800220104233 de 25/03/2022 , decorrente da publicação do despacho 8.6 na RPI 2669 de 03/03/2022, o interessado deverá comprovar o recolhimento da 12ª anuidade no prazo extraordinário, sob pena de arquivamento definitivo.



Código 6.10 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2016 023613-0 A2

Código 6.10 - Republição

(22) 13/03/2015

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

Referente ao despacho 6.1, notificado na RPI 2672, de 22/03/2022



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 2013 006794-6 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2013 (51) G01F 23/28 (2006.01) (71) LUXTEC - SISTEMAS ÓPTICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 11 2013 022208-5 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/03/2012 (51) A61P 35/00 (2006.01) (71) BERG LLC (US)
(21) BR 11 2015 014308-3 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/12/2013 (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01), G06T 7/00 (2006.01), A61B 8/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 073533-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2016 (51) H02M 7/521 (2006.01), H02M 7/525 (2006.01), H02M 7/529 (2006.01), H02P 21/06 (2006.01), H02P 21/18 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) ; ELECTRIC DREAMS ENGENHARIA DA MOBILIDADE LTDA. (BR/SP)
(21) PI 0907218-7 A2	Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/01/2009 (51) B60L 11/18 (1968.09), B60W 10/26 (2006.01), B60W 20/00 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/04 (2006.01)



(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)



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 022729-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/09/2012 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2013 018500-0 A8	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/07/2013 (51) G01T 1/02 (2006.01) (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 027415-4 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2014 (51) G08B 21/06 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01) (71) JOSÉ DE CASTRO FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2014 027658-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2014 (51) G06F 1/16 (2006.01), H04B 1/38 (2006.01) (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030429-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2014 (51) C08K 3/016 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), C08J 7/05 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01) (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; ELEKEIROZ S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030893-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 10/12/2014 (51) G16H 10/40 (2006.01) (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2015 005670-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2015 (51) G07F 19/00 (2006.01) (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010515-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2015 (51) F16H 55/08 (2006.01), F16H 55/02 (2006.01), F16H 1/28 (2006.01) (71) GILMAR GUERINI GUERREIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010670-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/05/2015 (51) A61D 7/00 (2006.01), A61D 19/00 (2006.01) (71) WTA- WATANABE TECNOLOGIA APLICADA EIRELE - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 010914-8 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/05/2015 (51) H05B 1/02 (2006.01), G05D 23/19 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01) (71) DURATEX S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 011183-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2015 (51) B23Q 1/36 (2006.01), B23Q 3/04 (2006.01), B23Q 17/09 (2006.01), B23Q 17/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2015 012489-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/05/2015 (51) F21V 21/28 (2006.01), F21V 21/34 (2006.01), F21W 131/103 (2006.01) (71) PROJELUZ LUMINÁRIAS E ARTEFATOS DE METAIS LTDA. (BR/PR)



(21) BR 10 2015 027669-9 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/11/2015 (51) B66B 29/00 (2006.01) (71) RAFAEL BATISTA DA SILVA CAZUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 030143-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2015 (51) A47L 15/42 (2006.01), A47L 15/00 (2006.01), D06F 39/00 (2006.01) (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 008346-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/04/2016 (51) B60K 31/00 (2006.01) (71) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2016 013335-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/06/2016 (51) G05D 9/12 (2006.01), G01F 23/34 (2006.01) (71) JETRO ALVES CARNEIRO PAIVA (BR/PE)
(21) BR 10 2016 015691-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2016 (51) F16H 59/14 (2006.01), B60W 10/10 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2016 018227-1 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/08/2016 (51) B62J 7/04 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01) (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) PI 1100513-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2011 (51) C08F 2/22 (2006.01), B01J 13/18 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)





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 001568-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/01/2017 (51) B65D 5/22 (2006.01), B65D 5/24 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/44 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2017 001722-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/01/2017 (51) B65D 5/24 (2006.01), B65D 5/36 (2006.01), B65D 5/26 (2006.01), B65D 5/28 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/00 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2017 002046-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2017 (51) B65D 5/18 (2006.01), B65D 5/24 (2006.01), B65D 5/22 (2006.01) (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2017 003855-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/84 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) RODRIGO DOS SANTOS CARNEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005462-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/03/2017 (51) A61K 36/61 (2006.01), A61K 129/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)



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

(21) BR 10 2017 012469-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2017
(51) B60R 21/20 (2006.01), B60R 21/215 (2006.01), B60R 21/045 (2006.01), B60R 21/205 (2006.01)
(71) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR)

(21) BR 10 2017 013002-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/06/2017
(51) A62C 3/07 (2006.01), A62C 13/68 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2017 013584-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/06/2017
(51) E21B 34/04 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 29/08 (2006.01)
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(21) BR 10 2017 013585-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/06/2017
(51) E21B 19/15 (2006.01), E21B 19/20 (2006.01), E21B 33/076 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01)
(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)

(21) BR 10 2017 013994-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 28/06/2017
(51) B60Q 1/34 (2006.01), G08G 1/0962 (2006.01)
(71) JIANGSU HAIHUA AUTO PARTS CO., LTD (CN)

(21) BR 10 2017 014300-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2017
(51) B60R 17/02 (2006.01), F16N 7/38 (2006.01), F16N 29/00 (2006.01)
(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2017 014561-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 05/07/2017 (51) B62K 21/22 (2006.01) (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 015382-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/07/2017 (51) E04G 21/32 (2006.01), E04G 3/28 (2006.01) (71) ULMA CYE, S. COOP. (ES)
(21) BR 10 2017 015667-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2017 (51) A62C 3/08 (2006.01), A62B 7/14 (2006.01), B64D 37/04 (2006.01) (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(21) BR 10 2017 015761-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/07/2017 (51) B60R 1/00 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 016167-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/07/2017 (51) B60R 21/13 (2006.01), B60R 22/18 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 016549-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/08/2017 (51) B60R 21/205 (2006.01), B60R 21/237 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 016863-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/08/2017 (51) E21B 47/00 (2006.01), F17D 1/08 (2006.01), G01M 3/28 (2006.01) (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 10 2017 017177-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/08/2017



	(51) B60R 21/231 (2006.01), B60R 21/207 (2006.01), B60R 21/233 (2006.01), B60R 21/237 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 017301-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/08/2017 (51) E04G 23/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 018233-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) B60Q 1/46 (2006.01), B60Q 1/50 (2006.01), B60Q 5/00 (2006.01), G08G 1/005 (2006.01) (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2017 018457-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/08/2017 (51) E01B 9/34 (2006.01), E01B 3/16 (2006.01) (71) SCHWIBAG AG (CH)
(21) BR 10 2017 019094-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2017 (51) E01C 19/20 (2006.01), E01C 19/48 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2017 019100-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/09/2017 (51) A61K 36/062 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 019214-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2017 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 3/00 (2006.01) (71) JOY GLOBAL SURFACE MINING INC (US)
(21) BR 10 2017 019308-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 11/09/2017 (51) B62K 19/38 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 019414-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/09/2017 (51) B60R 21/34 (2006.01), B62D 25/10 (2006.01) (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 019533-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) A47K 10/48 (2006.01), B64D 11/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 019553-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/09/2017 (51) B60R 3/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 019641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/09/2017 (51) B62J 9/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 019888-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/09/2017 (51) E02F 3/36 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2017 019930-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/09/2017 (51) B60R 11/02 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01), H04R 7/04 (2006.01), H04R 23/02 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020200-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) B62J 6/04 (2006.01), B60Q 1/44 (2006.01), B60Q 1/04 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), F21S 41/00 (2006.01), F21S 43/00 (2006.01), F21S 45/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 020202-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/09/2017 (51) B60N 2/70 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 020476-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2017 (51) B60R 25/24 (2006.01), B62H 5/06 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/00 (2006.01), B62J 99/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2017 020538-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) A62B 9/00 (2006.01), A62B 9/02 (2006.01), E04H 9/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G05D 11/13 (2006.01) (71) STRATA PRODUCTS WORLDWIDE, LLC (US)
(21) BR 10 2017 020574-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/09/2017 (51) B60R 1/04 (2006.01), B60R 1/12 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 022279-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2017 (51) G01N 35/00 (2006.01), G02B 21/00 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01), G02B 21/36 (2006.01) (71) SAKURA FINETEK USA, INC (US)
(21) BR 10 2017 024693-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 17/11/2017 (51) A61K 36/61 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 025047-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2017 (51) B65D 33/00 (2006.01), B65D 33/25 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65B 67/12 (2006.01) (71) VISHAAL BOEHM VERMA (US)
(21) BR 10 2017 028211-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2017 (51) C07C 35/00 (2006.01), C07C 35/22 (2006.01), C07C 35/37 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDAD DE CÁDIZ - UCA (ES)
(21) BR 10 2018 000105-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/01/2018 (51) A01D 34/14 (2006.01), A01D 34/32 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 001000-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2018 (51) C23F 11/10 (2006.01), G01N 27/26 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 001003-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/01/2018 (51) C23F 11/10 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 003023-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/02/2018 (51) C01B 3/32 (2006.01), H01M 8/0668 (2006.01)



(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)	
(21) BR 10 2018 004356-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2018 (51) B01D 53/86 (2006.01), B60K 15/063 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01) (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 004735-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2018 (51) C01G 23/00 (2006.01), C01G 33/00 (2006.01), H01M 10/36 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2018 005218-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/03/2018 (51) C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01) (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 005500-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2018 (51) B01D 35/16 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01) (71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2018 006008-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2018 (51) B05D 7/14 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B05D 7/16 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 11/10 (2006.01), C09D 11/107 (2006.01), C09D 5/44 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B05D 7/26 (2006.01) (71) PATAGONIA SHALE SERVICES S.A. (AR)
(21) BR 10 2018 006159-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2018 (51) H01M 10/0585 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 006493-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 29/03/2018 (51) B01D 29/00 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/30 (2006.01) (71) PALL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 009287-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2018 (51) B01D 27/08 (2006.01), F02M 37/22 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 009952-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/05/2018 (51) B01D 46/00 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01) (71) TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 013533-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/06/2018 (51) B01D 45/00 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01) (71) THE SY-KLONE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 10 2018 069428-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/09/2018 (51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01) (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2018 070721-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) H01M 8/04 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 070723-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2018 (51) H01M 10/28 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 071878-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 24/10/2018 (51) H01M 8/04 (2006.01), H01M 8/04089 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 072861-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2018 (51) H01M 8/04 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 073004-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2018 (51) H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/40 (2006.01), H01M 4/50 (2006.01), H01M 4/52 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 073302-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/11/2018 (51) C14C 13/00 (2006.01), D06N 3/00 (2006.01) (71) MODERN MEADOW, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006447-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/08/2017 (51) B65D 75/62 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), B65B 47/04 (2006.01), B65B 61/18 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01) (71) FUTURE LABO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 014187-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/01/2017 (51) A61K 36/67 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A23L 33/105 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) LY EANG HAY (KH)
(21) BR 11 2018 014190-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) G01N 35/04 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) ARTEION (FR)



(21) BR 11 2018 016236-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2017 (51) A61K 36/66 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 65/06 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) MONDIAS NATURELS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 016965-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2017 (51) A61K 36/758 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2018 017317-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01), F01M 11/10 (2006.01), F16N 29/00 (2006.01) (71) C.C. JENSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 068043-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/02/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01), F01M 11/10 (2006.01), F16N 29/00 (2006.01) (71) C.C. JENSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 068986-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/05/2017 (51) A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (71) CHRISTOPHER BRIAN REID (US)
(21) BR 11 2018 070579-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) A61K 36/81 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01) (71) NFL BIOSCIENCES (FR)



(21) BR 11 2018 071543-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/04/2017 (51) G01N 35/02 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), C12Q 1/18 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01) (71) SELUX DIAGNOSTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072087-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/04/2017 (51) A61K 36/53 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID (ES) ; IMDEA ALIMENTACIÓN (ES) ; HOSPITAL UNIVERSITARIO INFANTA SOFÍA (ES)
(21) BR 11 2018 072141-7 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2017 (51) A61K 36/906 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (71) VLADIMIR BADMAEV (US)
(21) BR 11 2018 072592-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2017 (51) A61K 36/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 073117-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/05/2017 (51) A61K 36/37 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (71) PIERRE FABRE Dermo-Cosmetique (FR)
(21) BR 11 2018 074007-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074103-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01), G01N



	35/04 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074349-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/05/2017 (51) G01N 35/00 (2006.01), D06F 37/42 (2006.01), D06F 39/02 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 075194-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2017 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 076095-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2017 (51) G01N 35/10 (2006.01), G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/10 (2006.01) (71) CELLPLY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 076261-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/12/2017 (51) G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076282-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/06/2017 (51) A61K 36/00 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (71) OJAI ENERGETICS PBC (US)
(21) BR 11 2018 076465-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/06/2017 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01) (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2018 077128-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 28/06/2017 (51) A61K 36/758 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2019 000014-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/07/2017 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 001362-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/07/2017 (51) A61K 36/63 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) NATUREX S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 001369-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/12/2017 (51) A61K 36/31 (2006.01), A61K 36/12 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01) (71) TRACEY ANNE SEIPEL (AU)
(21) BR 11 2019 003830-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/08/2017 (51) C10L 1/14 (2006.01), C10L 10/04 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01), C07C 209/48 (2006.01), C07C 209/60 (2006.01), C07C 211/14 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 003872-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/09/2017 (51) B01J 13/02 (2006.01) (71) H.E.F. (FR)



(21) BR 11 2019 004036-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2017 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/38 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 004044-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/08/2017 (51) C07C 29/132 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 004067-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2017 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/38 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 005016-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/10/2017 (51) A61K 36/752 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) BIO.LO.GA. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 006081-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/09/2017 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 007737-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/10/2017 (51) C07C 245/06 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01) (71) ADA FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 008205-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes (22) 28/07/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01) (71) FUCHS PETROLUB SE (DE)
(21) BR 11 2019 008864-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2017 (51) A61K 36/82 (2006.01), A61K 36/84 (2006.01), A61K 36/85 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 36/03 (2006.01), A61K 36/14 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 36/235 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/45 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61K 36/534 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 36/708 (2006.01), A61K 36/73 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 36/04 (2006.01) (71) ALPHANOSOS S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 009888-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2017 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/61 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) LAILA NUTRACEUTICALS (IN)
(21) BR 11 2019 009993-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) G01N 35/04 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) INPECO HOLDING LTD. (MT)
(21) BR 11 2019 010153-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/11/2017 (51) G01N 35/00 (2006.01) (71) CEPHEID (US)
(21) BR 11 2019 012307-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2017 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 36/758 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (71) INDENA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2019 013088-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 15/12/2017 (51) G01N 33/22 (2006.01) (71) ENGIE (FR)
(21) BR 11 2019 013276-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/12/2017 (51) C07C 2/32 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01) (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2019 013360-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/01/2018 (51) A01F 29/22 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2019 013425-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/12/2017 (51) A61K 36/484 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01), A61P 39/02 (2006.01) (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2019 013693-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/12/2017 (51) A61K 36/22 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2019 013761-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2018 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C12R 1/38 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 013772-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/01/2018 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C12R 1/07 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 013824-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes



	(22) 22/12/2017 (51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2019 017855-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/04/2017 (51) C07F 9/656 (2006.01), C07F 9/44 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), C07C 53/16 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (71) ALLA CHEM, LLC (US) ; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO (US) ; ANDREY ALEXANDROVICH IVASHCHENKO (RU) ; ALENA ALEXANDROVNA IVACHTCHENKO (US) ; NIKOLAY FILIPPOVICH SAVCHUK (US)
(21) BR 11 2019 021352-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/04/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 023209-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2017 (51) G01N 31/22 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 005019-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERTRETEN DURCH DIE BUNDESMINISTERIN FÜR WIRTSCHAFT UND ENERGIE, DIESE VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN DER BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND - PRÜFUNG (BAM) (DE)
(21) BR 11 2020 005083-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/09/2017 (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND, VERTRETEN DURCH DIE BUNDESMINISTERIN FÜR WIRTSCHAFT UND ENERGIE, DIESE VERTRETEN DURCH DEN PRÄSIDENTEN DER BUNDESANSTALT FÜR



MATERIALFORSCHUNG UND - PRÜFUNG (BAM) (DE)

(21) BR 12 2020 000460-6 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 12 2020 000475-4 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 12 2022 003722-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 03/08/2017
(51) A61J 1/20 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), B65B 55/00 (2006.01), B65B 3/04 (2006.01)
(71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico**

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

(21) BR 10 2012 010955-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 09/05/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2012 010956-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 09/05/2012
	(71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2012 031181-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 07/12/2012
	(71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF)

(21) BR 10 2013 009462-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 18/04/2013
	(66) BR 10 2012 026585-0 17/10/2012
	(71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)

(21) BR 10 2013 017272-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 04/07/2013
	(71) MARCELO NUNES BASTOS (BR/SP)

(21) BR 10 2013 020640-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 13/08/2013
	(71) Marcos Fernando Luiz (BR/SC)

(21) BR 10 2013 033217-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
	(22) 23/12/2013
	(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2014 003304-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 12/02/2014 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 019959-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/08/2014 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI / SP (BR/SP)
(21) BR 10 2014 021098-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2014 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2014 024528-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2014 029030-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2014 030981-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2014 (71) BETTANIN S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2015 001269-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/01/2015 (71) VIEMAR IND. COM. LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 002500-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/02/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 005444-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2015 (71) MIRCA CHRISTINA DA SILVA BATISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 006079-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2015 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2015 006561-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/03/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007223-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2015 (71) AMSTED-MAXION EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 008002-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/04/2015 (71) INNOVATI SERVIÇOS DE CONSULTORIA LTDA (BR/MG) ; COELCE - COMPANHIA ENERGÉTICA DO CEARA (BR/CE)
(21) BR 10 2015 018015-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2015 (71) EVANDRO MATEUS DA SILVA (BR/SP) ; EDENILSON APARECIDO DUELA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 018409-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2015 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 018736-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2015 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA (PT)
(21) BR 10 2015 020086-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2015 (71) JOHN DEERE FORESTRY OY (FI)
(21) BR 10 2015 026697-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 026772-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/10/2015 (71) AVELINO MULLER DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 002707-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2016



(71) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP)	
(21) BR 10 2016 006068-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/03/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 012987-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI - UFVJM (BR) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 030768-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2016 (71) IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S.PAULO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001711-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2017 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002326-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/02/2017 (71) IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUIMICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 009568-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2017 (71) ANILSON DE OLIVEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 020928-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2017 (71) MARIA CRISTINA DE PAULA MESQUITA (BR/MG) ; VÂNIA DE FÁTIMA DINIZ FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 025615-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/11/2017 (71) OXYEAU & CO. TECNOLOGIA COSMÉTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017668-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2019 (71) SEMARI DUTRA GOMES (BR/SP)



(21) BR 10 2019 025790-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2019 (71) MIGUEL DELL'AGLI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003036-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2020 (71) CASSIO LUIS ABEID MOURA (BR/SP) ; JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006543-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/03/2020 (71) SANDRA APARECIDA SILVA BIASI JANOSTIAC (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012204-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/06/2020 (71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009475-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/05/2021 (71) FLEURY S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010833-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/06/2021 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 11 2012 007110-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2010 (71) ADARE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2012 012514-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/11/2010 (71) Inflarx GMBH (DE)
(21) BR 11 2012 028279-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/05/2011 (71) STOCKTON (ISRAEL) LTD. (IL)
(21) BR 11 2013 018305-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2012 (71) SONY CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2013 021612-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 021617-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 022914-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2012 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2013 024111-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2012 (71) DIVERSITECH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 013224-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2012 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2014 016523-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/01/2013 (71) UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (AR) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TÉCNICAS - (CONICET) (AR)
(21) BR 11 2014 019703-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2013 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2014 020821-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2013 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 022649-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2013 (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; COLD SPRING HARBOR LABORATORY (US)
(21) BR 11 2014 024296-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/03/2013 (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; DUKE UNIVERSITY (US)



(21) BR 11 2014 030414-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/08/2013 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 11 2014 031121-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2013 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2014 031547-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2013 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 031549-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/05/2013 (71) QIQIHAR RAILWAY ROLLING STOCK CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2014 032096-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/08/2013 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2015 005494-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/09/2013 (71) CHRYSALIS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2015 012017-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2014 (71) BANGLADESH JUTE RESEARCH INSTITUTE (BD)
(21) BR 11 2015 013444-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2013 (71) IMMUNOMEDICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014178-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2013 (71) PARION SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014180-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2013 (71) LABORATORIOS OJER PHARMA S.L. (ES)
(21) BR 11 2015 017877-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 15/01/2014 (71) UNIVERSAL ELECTRONICS INC. (US)
(21) BR 11 2015 019753-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2014 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 11 2015 020457-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2015 (71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 11 2015 020975-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2014 (71) ULTHERA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022052-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/03/2014 (71) ARRIS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023539-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)
(21) BR 11 2015 026283-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2013 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2015 030591-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2014 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2015 030658-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2014 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 030751-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/06/2014 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2016 000904-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/11/2013 (71) YOSHIHIRO AZUMA (JP)



(21) BR 11 2016 001917-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/10/2015 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 003682-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/08/2014 (71) FONDAZIONE PER ADROTERAPIA ONCOLOGICA - TERA (IT)
(21) BR 11 2016 006982-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2014 (71) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 007462-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/10/2014 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2016 008476-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2014 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)
(21) BR 11 2016 013111-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/12/2014 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2016 016379-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/01/2015 (71) PENUMBRA, INC.. (US)
(21) BR 11 2016 017520-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2015 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018481-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/02/2015 (71) SPECTRUM SPINE IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2016 020699-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/03/2015 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)



(21) BR 11 2016 025852-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/05/2015
(71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 11 2016 027292-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/05/2015
(71) SUNPOWER CORPORATION (US)

(21) BR 11 2016 028045-8 A8 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/06/2015
(71) ANAVO TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 11 2016 028097-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/05/2015
(71) WORLD FIBERS, INC. (US)

(21) BR 11 2016 028942-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 18/06/2015
(71) RHODIA OPERATIONS (FR)

(21) BR 11 2016 029208-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/06/2015
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2017 000259-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/11/2015
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 001256-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/07/2015
(71) MEDTRONIC MINIMED, INC. (US)

(21) BR 11 2017 001314-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/07/2015
(71) FITESA GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 002960-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/08/2015
(71) GRAYLAN JONES (US)

(21) BR 11 2017 004460-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 04/09/2015



	(71) CORNING INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 008768-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2015 (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008966-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2015 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 009145-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/10/2014 (71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2017 010037-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2015 (71) ATTENDS HEALTHCARE PRODUCTS INC. (US)
(21) BR 11 2017 010257-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 015471-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2016 (71) DIVERSEY, INC. (US)
(21) BR 11 2017 015636-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2015 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 015711-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2016 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 016177-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/01/2016 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2017 018294-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2015 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)



(21) BR 11 2017 020245-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 15/03/2016
(71) BASF COATINGS GMBH (DE)

(21) BR 11 2017 020378-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/03/2016
(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 023345-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/05/2016
(71) SWIMC LLC (US)

(21) BR 11 2017 023407-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/04/2016
(71) CABOT CORPORATION (US)

(21) BR 11 2017 023509-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/05/2016
(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(21) BR 11 2017 025554-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/05/2016
(71) GENOMATICA, INC. (US) ; BRASKEM S.A. (BR/BA)

(21) BR 11 2017 027022-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/09/2016
(71) IMERYS MINERALS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2017 027755-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 08/06/2016
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 000611-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/06/2016
(71) ECOLAB USA INC. (US)

(21) BR 11 2018 001513-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 22/07/2016
(71) ASHWORTH BROS., INC (US)

(21) BR 11 2018 002355-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 28/07/2016



	(71) BIOPATH AUTOMATION, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 002847-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/08/2016 (71) RED METERS LLC (US)
(21) BR 11 2018 006177-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2017 (71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007246-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/11/2015 (71) MULTI-CHEM GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2018 012155-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 012378-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 012390-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2016 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2018 013650-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2016 (71) FUJIFILM DIOSYNTH BIOTECHNOLOGIES UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 013720-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2016 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 014101-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2016 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014328-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/01/2016 (71) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES S.A. (BR/SP)



(21) BR 11 2018 015008-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015151-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2016 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015792-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/06/2017 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 071926-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2016 (71) METATEK CO., LTD. (KR) ; YOUNG HO BOK (KR) ; SO YEON BOK (KR)
(21) BR 11 2018 074171-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2017 (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 074292-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2017 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074882-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/06/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 074902-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2017 (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2018 075629-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/06/2017 (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 001395-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/07/2017 (71) THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA)
(21) BR 11 2019 001472-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 17/07/2017 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2019 002018-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/07/2017 (71) STERIALE SOCIEDAD ANONIMA (ES)
(21) BR 11 2019 002119-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2017 (71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
(21) BR 11 2019 003416-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/06/2017 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2019 007413-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2016 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 020385-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2018 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2020 013018-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/12/2018 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018480-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2019 (71) SURFACE ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2016 017488-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2013 (62) BR 11 2016 013424-9 13/12/2013 (71) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2019 014984-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/07/2016 (62) BR 11 2018 001513-0 22/07/2016 (71) ASHWORTH BROS., INC (US)
(21) BR 12 2019 014987-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico



	(22) 22/07/2016 (62) BR 11 2018 001513-0 22/07/2016 (71) ASHWORTH BROS., INC (US)
(21) BR 12 2019 025423-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2012 (62) BR 11 2014 010898-6 05/11/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 025425-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2012 (62) BR 11 2014 010898-6 05/11/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 025426-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2012 (62) BR 11 2014 010898-6 05/11/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 025946-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/02/2013 (62) BR 11 2014 020821-2 22/02/2013 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 028117-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/11/2012 (62) BR 11 2014 010882-0 07/11/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 008855-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/06/2014 (62) BR 11 2015 030658-6 05/06/2014 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 015411-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2012 (62) BR 11 2013 019495-2 31/01/2012 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 12 2020 015452-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2012 (62) BR 11 2013 019495-2 31/01/2012



	(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 12 2020 015455-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2012 (62) BR 11 2013 019495-2 31/01/2012 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 12 2020 018180-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2011 (62) BR 11 2012 026946-1 25/04/2011 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 018553-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/01/2012 (62) BR 11 2013 017802-7 05/01/2012 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 025617-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/02/2014 (62) BR 11 2015 019753-1 18/02/2014 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 12 2021 000800-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2012 (62) BR 11 2013 024111-0 21/03/2012 (71) DIVERSITECH CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 011422-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2016 (62) BR 11 2017 016278-4 29/01/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 011512-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2010 (62) BR 11 2012 011731-9 10/11/2010 (71) ALLEGRO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 016119-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2019 (62) BR 11 2021 001449-7 26/07/2019



	(71) CABBACIS LLC (US)
(21) BR 12 2021 019883-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/07/2012 (62) BR 11 2013 033900-4 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2021 024709-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2017 (62) BR 11 2018 069060-0 27/01/2017 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP) ; MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 000386-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/03/2019 (62) BR 11 2020 018480-2 13/03/2019 (71) SURFACE ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2022 000520-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2015 (62) BR 10 2015 012659-0 29/05/2015 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 001573-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2019 (62) BR 11 2020 015361-3 29/01/2019 (71) DYNO NOBEL INC. (US)
(21) BR 12 2022 001757-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/04/2015 (62) BR 11 2016 024644-6 23/04/2015 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 12 2022 002178-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2014 (62) BR 11 2015 022628-0 06/03/2014 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 002320-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2016 (62) BR 11 2017 026907-4 28/06/2016 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)



(21) BR 12 2022 004597-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/08/2018 (62) BR 11 2020 003737-0 30/08/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2022 005277-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/10/2012 (62) BR 11 2014 009556-6 19/10/2012 (71) OAKLEY, INC. (US)
(21) BR 20 2017 002019-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/01/2017 (71) KÉLEN DOS REIS LEITE (BR/SC)
(21) BR 20 2017 002806-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 20 2017 002909-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/02/2017 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2017 003787-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2017 (71) DELI OLIMPIO SOARES (BR/SP)
(21) BR 20 2017 004873-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/03/2017 (71) ALTENBURG TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 20 2017 005307-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/03/2017 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009675-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2017 (71) VOLMIR DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2017 010266-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/05/2017 (71) RNR - INVESTIMENTO E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/SP)



(21) BR 20 2017 013470-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2017 (71) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 015919-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2017 (71) JAMES ASHLEY MAIGLER RUSSELL (BR/SP)
(21) BR 20 2021 007610-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2021 (71) MAYCON HENRIQUE CEILIO MOTA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 009756-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2021 (71) CRISTINA ANGELA COLPANI EIRELI ME (BR/SC)
(21) PI 0817485-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2008 (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)
(21) PI 0908127-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2009 (71) Ferring International Center S.A. (CH)
(21) PI 1103593-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2011 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ)



Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2017 019192-0 A2

Código 7.3 - Republicação

(22) 04/03/2016

(71) NORMAN J. SMALLWOOD (US)

Republica-se o parecer de ciência da RPI 2666 de 08/02/2022, por ter sido efetuado com incorreções.



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 2013 031280-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 05/12/2013
	(71) PIZZA CREK PIZZARIA E EVENTOS LTDA (BR/SP)
	Referente ao não cumprimento da exigência publicada na RPI 2650 de 19/10/2021.

(21) BR 10 2015 014640-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 18/06/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 014641-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 18/06/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 014652-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 18/06/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 014803-8 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
	(22) 19/06/2015
	(71) SOSAMA MERCANTIL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RJ)
	Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2015 015067-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 22/06/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2016 014190-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2016 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 014286-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 014303-9 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 014698-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2016 (71) PAULO DE TARSO MENEGAZ FAUSTINI (BR/ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2016 014713-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 012939-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) GERALDO MAGELA ALVES FERREIRA (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 012995-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) ESTEVO D'AGOSTINI DERECH (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013082-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013190-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013344-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) PEDRO RICARDO PAULINO MENEZES (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013362-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2017 013627-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2017 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 001890-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/01/2018 (71) MARCIO OTAVIO FIGUEIREDO JUNIOR (BR/MG) Referente a 3ª anuidade.
(21) BR 10 2018 012614-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 012820-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2018 (71) EDSON PINHEIRO DA SILVA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 012832-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 21/06/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2018 077189-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/12/2018 (71) BGT MATERIALS LIMITED (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2018 077414-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/12/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2018 077486-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/12/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000134-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 000782-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2019 (71) RENATA ARAÚJO NASCIMENTO MANOEL (BR/SP) ; ALEXANDRE NASCIMENTO MANOEL (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001147-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/01/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001168-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001182-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; AISIN AW CO., LTD. (JP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2019 001251-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/01/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001310-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001416-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001417-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001484-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2019 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 001731-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/01/2019 (71) TECHNION RESEARCH & DEVELOPMENT FOUNDATION LIMITED (IL) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002384-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/02/2019 (71) FRIEDRICH GRAEPEL AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002517-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2019 002807-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/02/2019 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 002873-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/02/2019 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003524-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/02/2019 (71) BULL SAS (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003726-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2019 (71) DANA HEAVY VEHICLE SYSTEMS GROUP, LLC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 003812-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/02/2019 (71) TRW AUTOMOTIVE U.S. LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 004382-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/03/2019 (71) CADILA HEALTHCARE LIMITED (IN) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 005104-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 005914-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 007196-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/04/2019 (71) FABIO AUGUSTO COLELLA (BR/SP)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 007734-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/04/2019 (71) FELIPE PIETROVSKI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 009426-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2019 (71) FAGOR ARRASATE, S.COOP. (ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 011101-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/05/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2019 011510-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/06/2019 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 008940-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2010 (71) APPLE INC. (US) Referente às 9ª, 10ª e 11ª anuidades.
(21) BR 11 2012 032042-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2011 (71) Breezy Industries LTD (IL) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2012 032185-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2011 (71) TRELLIS BIOSCIENCE, INC (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029551-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2013 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.



(21) BR 11 2014 031378-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/06/2012 (71) SANECHIPS TECHNOLOGY CO.,LTD. (CN) ; ZTE CORPORATION (CN) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2014 031569-8 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2013 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032049-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2013 (71) KERYX BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032135-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2013 (71) EPITOPE LIMITED (EPITOPE LTD) (RU) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 000221-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2013 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2015 030158-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/06/2014 (71) INTEL CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 031710-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 031715-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2014 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente a 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 031760-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2014 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2015 031948-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2014 (71) GEMALTO S.A. (FR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 032310-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2014 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 032472-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2014 (71) SERGE V. MONROS (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2015 032578-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2014 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 002163-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2014 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 005332-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/06/2015 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 010849-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2014 (71) XCMG XUZHOU TRUCK MOUNTED CRANE CO. LTD., (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2016 029227-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/06/2015 (71) SGM GANTRY S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2016 029707-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2015 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 029763-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2015 (71) TINDALL CORPORATION (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 030246-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2015 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2016 030481-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2015 (71) TSI, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 000182-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2015 (71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 003583-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2015 (71) AXSTONE SPÓLKA AKCYJNA (PL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 019936-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2016 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025197-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2016 (71) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025889-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/06/2016 (71) JTEKT EUROPE (FR)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027465-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027788-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027884-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2016 (71) LEE TECH LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2017 028125-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2016 (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 012729-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2016 (71) BRUTUS PARK CREATIONS LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 074763-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 074985-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) WOCKHARDT LIMITED (IN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076024-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2018 076147-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076166-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076612-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076734-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2017 (71) BIOIMICS AB (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076811-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2017 (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076859-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2018 077031-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2016 (71) LEONARDO NORTES CANO (ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2018 077458-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2017 (71) DANISCO US INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 000177-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2017 (71) FRANCISCO SELVA SARZO (ES)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 004309-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2017 (71) JENG SAM IN (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 026136-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027350-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2018 (71) GSK CONSUMER HEALTHCARE S.A. (CH) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027521-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2018 (71) HICKIES INC. (US) Pagar restauração.
(21) BR 11 2019 027681-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2018 (71) SAFFE LTD (GB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026232-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/06/2019 (71) SMC CORPORATION (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 12 2018 003202-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2011 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) referente a 10ª anuidade
(21) BR 12 2019 013691-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/05/2013 (62) BR 11 2014 029906-4 29/05/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)



referente a 8ª anuidade

(21) BR 12 2019 013692-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/05/2013
(62) BR 11 2014 029552-2 29/05/2013
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
referente a 8ª anuidade

(21) BR 12 2019 013727-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/05/2013
(62) BR 11 2014 029550-6 29/05/2013
(71) BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
referente a 8ª anuidade

(21) BR 12 2019 017845-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/03/2014
(62) BR 11 2015 023205-1 13/03/2014
(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)
referente a 8ª anuidade

(21) BR 12 2019 018335-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
referente a 7ª anuidade

(21) BR 12 2019 018336-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
referente a 7ª anuidade

(21) BR 12 2019 018337-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/09/2014
(62) BR 11 2017 004818-3 10/09/2014
(71) ACCUWEATHER, INC. (US)
referente a 7ª anuidade

(21) BR 12 2019 023743-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/08/2013
(62) BR 11 2015 003838-7 28/08/2013
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
referente a 8ª anuidade



(21) BR 12 2019 024839-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/01/2014 (62) BR 11 2015 016159-6 03/01/2014 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) referente a 8ª anuidade
(21) BR 12 2019 026845-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/03/2013 (62) BR 11 2014 024282-8 15/03/2013 (71) SANOFI (FR) referente a 8ª e 9ª anuidades
(21) BR 12 2019 027440-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/08/2016 (62) BR 11 2018 001965-8 01/08/2016 (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU) referente a 4ª e 5ª anuidades
(21) BR 20 2017 013077-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) FELIPE DE BARROS LEONETTI (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 013110-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) AFP LACRES EIRELI - EPP. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2017 013356-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2017 (71) ALEXANDER DE ARAÚJO (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 012551-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2018 (71) SHIH SWEE (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2018 012561-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2018 (71) ATN TELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.



(21) BR 20 2018 069196-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/09/2018 (71) EDÉSIO AUGUSTO DE OLIVEIRA (BR) Referente à 3ª anuidade
(21) BR 20 2018 075452-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2018 (71) JOSÉ MAGNO SENRA FERNANDES (BR) ; PAULO CESAR RODRIGUES PINTO CORREA (BR) ; FERNANDO ANTÔNIO SALES SENRA (BR) Referente à 3ª anuidade
(21) BR 20 2019 004965-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2019 (71) FLORENCE INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 004993-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2019 (71) TERMOLAR S/A (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 005372-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/03/2019 (71) MANOEL BISPO DE JESUS NETO (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 006554-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2019 (71) CERTIFIED DUT SERVIÇOS E COMÉRCIO DE AMOSTRAS BIOLÓGICAS EIRELI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 006638-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/04/2019 (71) LIVIA DE OLIVEIRA BARROS (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 006851-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/04/2019 (71) MARCIO MARCHEZINI (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 20 2019 008799-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2019 (71) JANI RODRIGUES DO NASCIMENTO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 008943-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/05/2019 (71) LUÍS FERNANDO SPOLAOR (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 009697-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2019 (71) RCC FABRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRICOLAS LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 009740-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/05/2019 (71) SHOU-I SUN (TW) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 010211-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2019 (71) VINICIUS CARLOS AFONSO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 010311-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/05/2019 (71) ADEMIR SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2019 011521-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/06/2019 (71) MARIA DILZA DO NASCIMENTO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0716796-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/09/2007 (71) Arysta Lifescience North America, LLC (US) Referente à 14ª anuidade





Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

(21) BR 10 2012 016032-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 31/05/2012 (71) REGINA BEATRIZ ZAGO (BR/MG)
(21) BR 10 2012 021811-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/08/2012 (71) Universidade Federal de Pelotas (BR/RS)
(21) BR 10 2013 012924-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 24/05/2013 (71) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro -UFRJ (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 10 2015 004646-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 006670-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 006973-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 006975-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 27/03/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 007423-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 01/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2015 007805-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)



(21) BR 10 2015 032197-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 22/12/2015 (71) ATLAS INDÚSTRIA DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 003888-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/02/2016 (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 10 2016 004408-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 29/02/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 005211-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO- UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 005339-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/03/2016 (71) CASSIANO DE MOURA ABDALLA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 006148-2 A8	Código 8.7 - Restauração (22) 21/03/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(21) BR 10 2016 010054-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/05/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2016 029610-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 16/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 004089-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/02/2017 (71) FELIPE NINNI (BR/SP) ; PEDRO NINI FRIAS (BR/SP) ; JOSE ROBERTO NINNI (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004170-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)	
(21) BR 10 2017 004291-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 004835-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/03/2017 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2017 005053-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/03/2017 (71) DANTE BACHI JUNIOR (BR)
(21) BR 10 2017 005072-6 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 005445-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 17/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 006807-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 03/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 009172-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2017 009173-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2017 009176-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)
(21) BR 10 2017 009180-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/05/2017



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR)	
(21) BR 10 2017 010086-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/05/2017 (71) JANYELISON RODRIGO MARQUES FERREIRA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 000600-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 11/01/2018 (71) ANDRE VIDA PINHEIRO DE CASTRO 29511639838 (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004487-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 004797-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 004799-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 09/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 006344-8 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/03/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007367-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 12/04/2018 (71) CLÁUDIA TEREZINHA KNISS (BR/SP) ; DELMAR HIRATA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011460-3 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 06/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 011644-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 08/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG) ;



	FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS ? FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 074828-9 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2018 074996-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 02/12/2018 (71) FRANCISCO JOSÉ SOUSA DA FONSECA (BR/CE)
(21) BR 10 2019 014239-1 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/07/2019 (71) MARCELO DE CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 11 2016 013151-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 30/04/2015 (71) ABE FRISHMAN (US)
(21) BR 11 2016 024595-4 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 23/04/2015 (71) VERTIGO MEDIA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 018775-2 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 13/04/2016 (71) GANYMED PHARMACEUTICALS GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 019303-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 07/03/2016 (71) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 024429-2 A2	Código 8.7 - Restauração (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)
(21) BR 11 2018 008229-5 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 19/02/2016 (71) KEVIN SUNLIN WANG (US)



(21) BR 11 2019 020204-8 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 30/04/2018
 (71) RHODIA ACETOW GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 023750-0 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 07/05/2018
 (71) VERIDIUM IP LIMITED (GB)

(21) BR 11 2020 003164-0 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 10/01/2018
 (71) SCI-CHEM INTERNATIONAL PTY LTD (AU)

(21) BR 11 2020 004839-9 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 16/02/2018
 (71) INDUSTRIA METALMECANICA RIVET S.A. (CL)

(21) BR 11 2020 004849-6 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 16/02/2018
 (71) INDUSTRIA METALMECANICA RIVET S.A. (CL)

(21) BR 11 2020 013007-9 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 28/12/2017
 (71) BEMIS COMPANY, INC (US)

(21) BR 11 2020 013350-7 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 27/12/2017
 (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2020 017106-9 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 22/02/2018
 (71) AZRA SHS TECH INC (US)

(21) BR 11 2020 017811-0 A2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 28/01/2019
 (71) BUSINESS RESEARCH AND DIAMONDS, S.L. (ES)

(21) BR 20 2017 005087-0 U2 Código 8.7 - Restauração
 (22) 14/03/2017
 (71) BWB EMBALAGENS EIRELI EPP (BR/SP)

(21) BR 20 2017 012083-5 U2 Código 8.7 - Restauração



	(22) 07/06/2017 (71) YAMIL ROJAS LIRANZA (BR/SP) ; NILZA MARIA DA NAVE E CASTRO (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004098-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 28/02/2018 (71) JOSÉ MAURICIO ZITO (BR/MS)
(21) BR 20 2018 005204-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 15/03/2018 (71) GERSON KUHN (BR/SP) ; ANA CRISTINA COSTA E SOUSA DE AYALA BOAVENTURA THOMPSON (BR/SP)
(21) BR 20 2018 010192-2 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 18/05/2018 (71) GEFFERSON GERALDO FRANCA MACHADO (BR/MG)
(21) BR 20 2018 013686-6 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 04/07/2018 (71) DALVA DA SILVA SACRAMENTO (BR/ES)
(21) BR 20 2018 072079-7 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 26/10/2018 (71) FÁBIO BALBUENA MACHADO (BR/SP) ; WILSON QUINTELLA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009854-1 U2	Código 8.7 - Restauração (22) 14/05/2019 (71) LEONARDO STREHER MATTÉ (BR/RS) ; SILVIO LUIZ ALBANI (BR/RS)
(21) PI 0701879-7 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 25/07/2007 (71) MARIA JOSÉ PAIXÃO PACHECO (BR/RS)
(21) PI 1101273-0 A2	Código 8.7 - Restauração (22) 10/03/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



Código 8.8 - Despacho Anulado

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

(21) BR 10 2012 016032-3 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 31/05/2012 (71) REGINA BEATRIZ ZAGO (BR/MG) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida, uma vez que os pagamentos da taxa de restauração e da 10ª anuidade foram efetuados em 21/03/2022, antes da publicação do arquivamento 8.6.
(21) BR 10 2016 021249-9 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 14/09/2016 (71) CAUDURO PARTICIPAÇÕES EIRELI (BR/SC) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2653 de 09/11/2021 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2017 008969-0 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 28/04/2017 (71) STHEFANNY OLIVEIRA RABELO PAVÃO (BR/PA) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2666 de 08/02/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2018 075968-0 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 13/12/2018 (71) THOMAS ALVES DOMINGUES (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2666 de 08/02/2022. Vide parecer
(21) BR 11 2018 014350-2 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 14/01/2017 (71) DANIEL MCNICHOLAS (US) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2669 de 03/03/2022 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

(21) BR 10 2015 004874-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/03/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2661 de 04/01/2022.
(21) BR 10 2016 004424-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/02/2016 (71) JOSÉ EYMARD BICALHO (BR/MG) ; DAURO DOUGLAS OLIVEIRA (BR/MG) ; VITOR FRANCESCONI RODRIGUES (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 004604-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 004619-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2016 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 004151-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2017 (71) XEROX CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 004250-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017 (71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 004315-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 022054-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2011 (71) RENAISSANCE BIOSCIENCE CORP. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 020499-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2012 (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 021627-4 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2013 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED DBA MASTERCARD WORLDWIDE (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 021443-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 03/03/2014 (71) PHARMACYCLICS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 022735-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2014 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 019749-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2015 (71) RELIANCE INDUSTRIES LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 021424-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2015 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 018417-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2016 (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 018446-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/02/2016 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 018657-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/03/2016

(71) CHAMPIONX USA INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 018887-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/03/2016

(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 019162-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/03/2016

(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 019338-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 02/03/2016

(71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 019511-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 03/03/2016

(71) BASF SE (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 019952-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2016 (71) ADVANCED SUTURE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 016701-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 017204-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2016 (71) YASUIKI UMEZU (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 067517-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 067526-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2016 (71) AUTO DRIVE SOLUTIONS S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 067862-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017



	(71) BASF ENZYMES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 069818-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 069863-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 069914-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 074544-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/03/2017 (71) APPLETON GRP LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 017813-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/03/2018 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 017957-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/03/2018
(71) NOLAX AG (CH)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 018084-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/03/2017
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 070476-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/10/2018
(71) NELSON LUIZ DE CARVALHO (BR/DF)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPR 2658, de 14/12/2021. Vide parecer.

(21) PI 0800869-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/02/2008
(71) Tecnet Teleinformática Ltda (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2660 de 28-12-2021 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 003998-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2012 (54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE MÉTRICA HORIZONTAL E VERTICAL DA FACE EM VISTA FRONTAL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 014816-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2012 (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL POSICIONADOR DE CRÂNIO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO- USP (BR/SP)
(21) BR 10 2012 024056-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2012 (54) DISPOSITIVO PARA BLOQUEIO DE DISJUNTORES EM PAINÉIS ELÉTRICOS (71) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
(21) BR 10 2012 025302-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2012 (54) PORTA-AMOSTRA COAXIAL HEMICILÍNDRICO ACÊNTRICO COM IMPEDÂNCIA CASADA E MÉTODO DE CARACTERIZAÇÃO ELETROMAGNÉTICA (71) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP)
(21) BR 10 2012 025441-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2012 (54) DISPOSITIVO SENSOR DE CORRENTE A FIBRA ÓPTICA (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)



(21) BR 10 2012 026954-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2012 (54) DISPOSITIVO AMPLIFICADOR DE SINAIS ELETROFISIOLÓGICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2013 005759-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2013 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE SILÍCIO POR MEIO DE SOLIDIFICAÇÃO CONTROLADA SOB CENTRIFUGAÇÃO (71) CIA. FERROLIGAS MINAS GERAIS - MINASLIGAS (BR/MG) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST. S. PAULO S/A IPT (BR/SP)
(21) BR 10 2013 021440-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2013 (54) APERFEIÇOAMENTO EM ARMAÇÃO PARA PIPA (71) JOSÉ ARMANDO JUNQUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2013 021444-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2013 (54) Método de fabricação de uma guia de apoio (71) BOTEK PRÄZISIONSBOHRTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2013 023490-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2013 (54) CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS PARA ENSINO E APRENDIZAGEM DO BASQUETEBOL (71) Marcos Fernando Luiz (BR/SC)
(21) BR 10 2013 024135-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2013 (54) Método de gravação e identificação e filme único (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 003847-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2014 (54) SISTEMA CATALÍTICO PARA PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO (FCC) PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE GASOLINA DE ALTA OCTANAGEM (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2014 005218-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2014 (54) NAVIO COMPREENDENDO UMA MONTAGEM PARA TRANSFERÊNCIA



	DE FLUIDOS ENTRE O DITO NAVIO E UMA ESTRUTURA DE TORRE RECEPTADORA MONTADA NO MESMO (71) BLUEWATER ENERGY SERVICES B.V. (NL)
(21) BR 10 2014 013543-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2014 (54) ESTRUTURA DE COBERTURA DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE MOTOCICLETA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2014 013898-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2014 (54) MÉTODOS E SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE VELOCIDADE DE UM VEÍCULO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 014174-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2014 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CONDIÇÃO DE UMA ROTA, SISTEMA DE VEÍCULO E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA CONDIÇÃO DE UMA ROTA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2014 014263-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A DETERMINAÇÃO DO GRAU DE EFICIÊNCIA DE UM DISPOSITIVO DE PURIFICAÇÃO DE GÁS DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E VEÍCULO MOTORIZADO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2014 017987-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2014 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA CASSETES UTILIZÁVEIS EM TERMINAIS DE AUTOATENDIMENTO (71) EBRAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023726-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR O DESEMPENHO DE UMA TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



(21) BR 10 2014 027927-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2014 (54) VEÍCULO, E MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR)
(21) BR 10 2014 028090-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2014 (54) SUPORTE PARA ESFERA DE 6 MM PARA UTILIZAÇÃO EM ENSAIOS DE DESGASTE E NA ANÁLISE EM MICROSCOPIA ÓPTICA E MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2014 028887-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR O DESEMPENHO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2014 030462-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2014 (54) FRACIONADOR DE SOLIDOS (71) ECOBRÁS GESTÃO DE ROYALTIES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 030529-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) ESTRUTURA DE RESFRIAMENTO DE GERADOR DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 000750-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2015 (54) COMUTADOR DE DETECTOR PNEUMÁTICO AVANÇADO, E, SUPERFÍCIE DE CONTATO ELÉTRICO (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2015 002953-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) VEÍCULO DE MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 006080-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2015



	(54) TUBO FILTRO PARA POÇOS DE EXTRAÇÃO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 006567-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2015 (54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO NÍVEL DO SOLO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2015 006732-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) UNIDADE DE POTÊNCIA DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 007006-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2015 (54) MÉTODO PARA RETRAIR UM CARRINHO, E, SISTEMA DE CONTROLE DE CARRINHO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 007175-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/03/2015 (54) MODIFICAÇÃO NO SISTEMA DE FREIO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES PARA PROVER FUNÇÃO DE AUXÍLIO EM LADEIRAS (71) Sérgio Luiz Miranda de Souza (BR/SP)
(21) BR 10 2015 007622-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE POLIA PARA UMA CORREIA OU CORRENTE, MÉTODO PARA FABRICAR UM EIXO OCO PARA TAL DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MONTAR TAL DISPOSITIVO (71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)
(21) BR 10 2015 007844-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2015 (54) MÉTODO PARA DETECTAR TRILHOS NOS QUAIS UM VEÍCULO FERROVIÁRIO ESTÁ SE DESLOCANDO E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE TRILHO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) ; UTC (UNIVERSITÉ DE TECHNOLOGIE DE COMPIÈGNE) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (C.N.R.S) (FR)
(21) BR 10 2015 008671-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2015



	(54) DISPOSITIVO DE ALAVANCA MANUALMENTE OPERADO PARA ACIONAMENTO DO FREIO DE MÃO DE UM VEÍCULO MOTOR (71) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2015 009586-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 009605-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2015 (54) MÁQUINA PROCESSADORA E ACONDICIONADORA DE RESÍDUOS DOMÉSTICOS (71) NACERE ANTONIO ABIB (BR/PR) ; FERNANDO CESAR ABIB (BR/PR)
(21) BR 10 2015 010653-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) MANCAL DE ROLAMENTO PARA CORREIA TRANSPORTADORA DE MINÉRIO (71) VALE S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 012178-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2015 (54) MOTOR A GÁS, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DO MESMO E VEÍCULO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2015 012516-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) ESTRUTURA DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 013257-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2015 (54) Copo e processo para produção de um copo (71) PTM PACKAGING TOOLS MACHINERY PTE. LTD. (SG)
(21) BR 10 2015 014710-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) COMPOSTOS ORGANOMETÁLICOS DE ANTIMÔNIO (V) CONTENDO LIGANTES QUINOLÔNICOS E FLUOROQUINOLÔNICOS COMO AGENTES QUIMIOTERÁPICOS LEISHMANICIDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALOGOAS (BR/AL)



(21) BR 10 2015 016365-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2015 (54) MECANISMO DE SOBRECURSO PARA SISTEMA DE ENTRADA FÁCIL (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US)
(21) BR 10 2015 016556-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2015 (54) ESTRUTURA DE REVESTIMENTO PARA VEÍCULO DO TIPO CONDUÇÃO MONTADA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2015 016616-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2015 (54) SISTEMA DE ENERGIA PARA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA PARA UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 016886-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) MOTOR COM CONJUNTO REGULADOR (71) INNIO JENBACHER GMBH & CO OG (AT)
(21) BR 10 2015 018767-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) SEMI-VARÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E USO DE SEMI-VARÃO EM VEÍCULOS (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2015 018816-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) PRENDEDOR DE ÍMÃ E MÉTODO DE ELIMINAR O TIQUETAQUEAR E O CHOCALHAR EM UM PRENDEDOR DE ÍMÃ (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 019116-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2015 (54) ESTRUTURA DIANTEIRA DE UM VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA E MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 019324-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/08/2015



	(54) DISPOSITIVO PARA COMBATE A INCÊNDIO COM ALTA VAZÃO DE ESPUMA UTILIZANDO COMPRESSOR ROTATIVO COM BAIXA PRESSÃO (71) EQUILÍBRIO EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 020116-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/08/2015 (54) INSTALAÇÃO E PROCESSO DE TRANSPORTE EM CABO AÉREO (71) POMA (FR)
(21) BR 10 2015 020268-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR AUTOMATICAMENTE A OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 021047-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CROMATÓGRAFO A LÍQUIDO PARA EXTRAÇÃO DE MICROMOLÉCULAS DE MATRIZES SÓLIDAS E MÉTODO DE ANÁLISE CROMATOGRÁFICA UTILIZANDO DITO EQUIPAMENTO (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)
(21) BR 10 2015 021518-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2015 (54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR METAL (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2015 024042-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE COLAR, PROCESSO DE MONTAGEM DE COLAR E COLAR MONTADO (71) H. STERN COMÉRCIO E INDÚSTRIA S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 024289-1 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 024630-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) VEÍCULO DE MONTAR DO TIPO SELA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)



(21) BR 10 2015 024833-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2015 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR UMA TEMPERATURA DO ÍMÃ DO ROTOR DE UM MOTOR, E, SISTEMA DE ACIONAMENTO ELÉTRICO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2015 025313-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2015 (54) MEMBRO DE SUPORTE FLEXÍVEL APERFEIÇOADO E RECURSOS DE SUSPENSÃO FLEXÍVEIS PARA APOIOS DE CONFORTO (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGY. LLC (US)
(21) BR 10 2015 026423-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DE MODO AUTOMÁTICO A OPERAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ELEVAÇÃO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2015 026680-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/10/2015 (54) CIRCULADOR DE AR PARA SECADORES DE GRÃOS (71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS)
(21) BR 10 2015 027428-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2015 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE DO MESMO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 028844-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) ESTRIBO LATERAL DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2015 030616-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) ACOPLAMENTO ISOSTÁTICO (71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 10 2015 030980-5 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 10/12/2015 (54) Aplicador para um cosmético líquido ou viscoso e o seu respectivo acondicionamento (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 10 2015 032919-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2015 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE ARCOS INTERNOS (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2015 032928-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2015 (54) INTERRUPTOR DE ARCO DE EXTREMIDADE DE BARRAMENTO (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2016 003724-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2016 (54) MÉTODO DE CONEXÃO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA A UMA CAIXA DE FECHAMENTO, CONECTOR, CONJUNTO, E, USO DE CONECTOR (71) DRAKA COMTEQ B.V. (PB)
(21) BR 10 2016 005034-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) Secador tipo trincheira para café e produtos agrícolas granulados (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 005698-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO E GERAÇÃO DE ENERGIA POR LÍQUIDO CRIOGÊNICO, E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 006544-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/03/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA INSERÇÃO CONTÍNUA DE BOBINA PLÁSTICA LINEAR NO INTERIOR DE BOBINA DE POLIPROPILENO TRANÇADO TIPO RÁFIA (71) LUIS DIAS DA SILVA (BR/GO) ; JOÃO DIAS DA SILVA (BR/GO)
(21) BR 10 2016 007063-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2016 (54) PAINEL COMPÓSITO



(71) THE BOEING COMPANY (US)	
(21) BR 10 2016 009291-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO DE UM VELO DE FIAR FEITO DE FILAMENTOS E VELO DE FIAR (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2016 009450-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2016 (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE PARA-LAMAS DE ALTA RESISTÊNCIA E PARA-LAMAS OBTIDO (71) NOMA DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2016 010530-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2016 (54) CONJUNTO DE ENCAIXE PARA FLUIDO (71) ROHR, INC. (US)
(21) BR 10 2016 010717-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016 (54) DISPOSITIVO DE ELETRODO NEUTRO PARA APLICAÇÃO DE CORRENTE RF, SISTEMA ELETROCIRÚRGICO COMPREENDENDO O CORRESPONDENTE DISPOSITIVO DE ELETRODO NEUTRO, E MÉTODO PARA PRODUIR UM DISPOSITIVO DE ELETRODO NEUTRO (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2016 014078-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) MISTURA DE REVESTIMENTO BASE, E, USO DE UMA MISTURA DE REVESTIMENTO BASE (71) FIOCCHI MUNIZIONI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2016 015861-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO QUE PERMITE A REMOÇÃO DO COMPONENTE APÓS FALHA DO SISTEMA DE FIXAÇÃO (71) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2016 020571-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) FORMULAÇÃO DE TINTA PIGMENTADA COM UM LIGANTE DE LÁTEX FUNCIONALIZADO COM ÁCIDO DE FÓSFORO E UM ESPESSANTE



	ASSOCIATIVO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 021259-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) MÉTODO E SOLUÇÕES DE LIMPEZA DE UM MOTOR DE TURBINA E COMPOSIÇÃO DE REAGENTE (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 021649-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2016 (54) ÊMBOLO PARA UMA BOMBA DE FRATURAMENTO HIDRÁULICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ÊMBOLO (71) YPF TECNOLOGIA SA (AR) ; IONAR SA (AR)
(21) BR 10 2016 025684-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2016 (54) SISTEMA DE REMOÇÃO DE BOLHAS, MICROLABORATÓRIO AUTÔNOMO E USO DO MICROLABORATÓRIO AUTÔNOMO PARA MONITORAMENTO DE QUALIDADE DE ÁGUA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; COMPANHIA DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026436-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) CÂMARA DE PRESSÃO BAROMÉTRICA, SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO E MÉTODO DE CONTROLE DE PRESSÃO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 029108-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2016 (54) METODOLOGIA DE PREPARO DE UM IMUNOSSENSOR PARA DETECÇÃO DO HORMÔNIO TIREOIDIANO L-TRIIODOTIRONINA (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 030134-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITO À BASE DE ÓXIDO DE GRAFENO E NANOPARTÍCULAS DE SÍLICA, NANOCOMPÓSITO ASSIM OBTIDO E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS - CNPEM



	(BR/SP)
(21) BR 10 2017 018477-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2017 (54) ENFARDADEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 018478-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2017 (54) MÁQUINA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 021115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2017 (54) FORMULAÇÃO DE UM COMPOSTO ORGÂNICO MINERAL CLORADO PARA DESINFECÇÃO A SECO DE AMBIENTES (71) FORMALIX PRODUTOS QUÍMICO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025745-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2017 (54) BASE COSMÉTICA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DA MESMA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PÓ COSMÉTICO FACIAL E PRODUTO OBTIDO (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; MARIANA DOS SANTOS MEI (BR/PR)
(21) BR 10 2017 028521-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/12/2017 (54) FERRAMENTA PARA FRISAR O GARGALO DE LATAS (71) MORAVIA CANS A.S. (CZ)
(21) BR 10 2019 025418-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2019 (54) ARRANJO DE UMA RADIAÇÃO A LASER PARA CATÁLISE EM REAÇÕES DE COMPLEXAÇÃO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014044-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/07/2021



	(54) LAPIDADORA E POLIDORA DE GEMAS INFORMATIZADA (71) ANTÔNIO DE OLIVEIRA FILHO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 018859-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2021 (54) ESCOVA DE HIGIENE BUCAL, COM SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO DE CABEÇA COM CERDAS (71) MARLI SALA (BR/SP)
(21) BR 11 2012 005767-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2010 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2012 009828-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2010 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA IMUNOGLOBULINA GLICOSILADA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2012 010597-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/10/2010 (54) COMPLEXOS CRISTALINO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO COMPLEXO CRISTALINO, FORMULAÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, MÉTODO PARA MELHORAR A SAUDE DE PLANTAS MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA CONTRA PRAGAS, MÉTODO PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2012 018762-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2011 (54) SISTEMA, COMPONENTE DE REDE E MÉTODO PARA PROMOVER UMA COMUNICAÇÃO ENTRE UMA PLURALIDADE DE DOMÍNIOS DE ACESSO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., (CN)
(21) BR 11 2012 019302-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2011 (54) Imidazo[1,2-b][1,2,4]triazinas como inibidores de c-met, composição que as compreende e métodos in vitro de inibir a atividade de c-met cinase, de inibir a via de sinalização da hgf/c-met cinase em uma célula e de inibir a atividade



	proliferativa de uma célula (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2012 022788-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2010 (54) TROCA DE MENSAGENS EM RELAÇÃO A DADOS DE POSICIONAMENTO (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2012 024988-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/10/2010 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA COMUTAÇÃO DE DUPLA PROTEÇÃO DE HOSPEDAGEM (71) Zte Corporation (CN)
(21) BR 11 2012 027746-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2011 (54) MÉTODO DE COMPENSAR INFORMAÇÃO NÃO RECEBIDA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, PONTO DE ACESSO E SISTEMA (71) On-Ramp Wireless, Inc. (US)
(21) BR 11 2012 028821-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2011 (54) MÁQUINA DE TRATAMENTO DE RECIPIENTES (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2013 001611-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2011 (54) Método para conjugar um polímero solúvel em água a uma fração de carboidrato oxidado de uma proteína terapêutica, proteína terapêutica modificada, método para formar uma ligação oxima entre uma fração de carboidrato oxidado em uma proteína terapêutica e um polímero solúvel em água ativado contendo um grupo amino-óxi ativo e método para formar uma ligação hidrazona entre uma fração de carboidrato oxidado em uma proteína terapêutica e um polímero solúvel em água ativado contendo um grupo hidrazida ativo (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2013 015237-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2011 (54) Dispositivo e processo para a ativação e restauração de um dispositivo interceptor (71) INVENTIO AG (CH)



(21) BR 11 2013 018414-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2012 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE RECEPÇÃO E DE PROVISÃO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO, E, SISTEMA DE DIFUSÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2013 019335-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2012 (54) NOVA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR O NÍVEL DE CAMP EM UM CÉLULA E COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA, PARA O TRATAMENTO DA FIBROSE CÍSTICA (71) SCIPHARM SÀRL (LU)
(21) BR 11 2013 020377-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2012 (54) USOS DE UM ANTAGONISTA DO RECEPTOR P2Y12 REVERSÍVEL NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO ÚTIL PARA O TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO PULMONAR (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 021317-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2012 (54) DISPOSIÇÃO DE CONECTOR SUBAQUÁTICO, E MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS ENTRE UM PRIMEIRO COMPONENTE SUBAQUÁTICO E UM SEGUNDO COMPONENTE SUBAQUÁTICO DE UMA DISPOSIÇÃO DE CONECTOR (71) WISUB AS (NO)
(21) BR 11 2013 024020-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2013 (54) PRENSA-CABO COM INDICADOR DE APERTO (71) JOÃO MARTINS NETO (BR/RJ)
(21) BR 11 2013 025964-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2012 (54) APARELHO PARA COMUNICAÇÕES EM SISTEMA DE REDE ÓPTICA PASSIVA (PON) DE MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO DE MÚLTIPLOS COMPRIMENTOS DE ONDA (TDM), MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM TERMINAL DE LINHA ÓPTICA (OLT) PARA COMUNICAÇÕES EM SISTEMA DE REDE ÓPTICA PASSIVA (PON) DE MULTIPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO DE MÚLTIPLOS COMPRIMENTOS DE ONDA (TDM) E MÉTODO IMPLEMENTADO EM UMA UNIDADE DE REDE ÓPTICA (ONU)



	PARA UMA REDE ÓPTICA PASSIVA (PON) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 027894-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2012 (54) POLINUCLEOTÍDEOS CODIFICANDO ENZIMAS A PARTIR DA VIA BIOSSINTÉTICA DE LIGNINA DE JUTA (71) BANGLADESH JUTE RESEARCH INSTITUTE (BD)
(21) BR 11 2013 033163-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A PROVISÃO DE SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO QUE ESTÃO LOCALIZADOS EM UMA OU MAIS AERONAVES (71) GOGO BUSINESS AVIATION LLC (US)
(21) BR 11 2013 033312-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2012 (54) MÉTODOS DE MEDIÇÃO DE INTERFERÊNCIA DE UMA ESTAÇÃO BASE E DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, ESTAÇÃO BASE E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 033761-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2012 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RETRANSMISSÃO DE SINAIS DE RADIODIFUSÃO E APARELHO E MÉTODO PARA DESEMPENHAR MÚLTIPLOS ESTÁGIOS DA RETRANSMISSÃO DE SINAIS DE RADIODIFUSÃO (71) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP)
(21) BR 11 2014 003150-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/08/2012 (54) APARELHO E MÉTODO PARA RECEBER UMA INDICAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSMISSÃO SIMULTÂNEA DISPONÍVEL E PARA ENVIAR UMA INDICAÇÃO DE QUE UM DISPOSITIVO TERMINAL SEJA INFORMADO SOBRE O SERVIÇO DE TRANSMISSÃO SIMULTÂNEA DISPONÍVEL (71) NOKIA SOLUTIONS & NETWORKS OY (FI)
(21) BR 11 2014 003512-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2012 (54) MÉTODO PARA INICIAR UM CANAL DE ENLACE ASCENDENTE DE



	BANDA LARGA, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) PARA INICIAR UM CANAL DE ENLACE ASCENDENTE DE ALTA VELOCIDADE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 003555-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2012 (54) COMPONENTE DA CAVIDADE DE COMUNICAÇÃO E SUA ESTRUTURA DE COMBINAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO (71) COMBA TELECOM SYSTEM (CHINA) LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 003598-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2012 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO BIESPECÍFICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO BIESPECÍFICA (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 11 2014 003985-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2012 (54) DISPOSITIVO SEM FIO, MÉTODO REALIZADO POR TAL DISPOSITIVO PARA O PROCESSAMENTO DE SINAIS DE RÁDIO ASSOCIADOS A COMUNICAÇÕES SEM FIO E NÓ DE REDE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 004472-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2012 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA APERFEIÇOAR O GERENCIAMENTO DE CONEXÕES LÓGICAS DE NFC (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2014 006427-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2012 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE LOCALIZAÇÃO DE UM EVENTO (71) ALSTOM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2014 006450-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2012 (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE IDENTIDADES PARA O USO EM UM DISPOSITIVO MÓVEL DE TELECOMUNICAÇÕES E MÓDULO DE IDENTIDADE DE ASSINANTE PARA O USO EM UM DISPOSITIVO MÓVEL DE TELECOMUNICAÇÕES (71) TRUPHONE LIMITED (GB)



(21) BR 11 2014 007289-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/02/2012 (54) NÓ INTERMEDIÁRIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARA ALTERAR UM PRIMEIRO NÓ DOADOR PARA UM SEGUNDO NÓ DOADOR PARA UM NÓ INTERMEDIÁRIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 009195-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2012 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLE DO MESMO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2014 011029-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2012 (54) RECEPTOR DE RÁDIO, E, MÉTODO PARA COMBINAÇÃO DE SINAIS (71) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2014 011379-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2012 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR TEMPERATURA NO DISPOSITIVO MÓVEL (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2014 013138-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2012 (54) COMPOSTOS DE ANILINAS SUBSTITUÍDAS COMO ANTAGONISTAS DE CCR(4) E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS (71) CHEMOCENTRYX, INC (US)
(21) BR 11 2014 013745-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2012 (54) MÉTODO DE TESTE IN VITRO, KIT DE DETECÇÃO E SEU USO, MÉTODO IN VITRO DE DIAGNÓSTICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE KIT, E TESTE DE IMUNOSSELEÇÃO MULTIPLEX (71) INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2014 014632-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2012 (54) EMISSÃO/RECEBIMENTO DE SINAIS DE HIPERFREQUÊNCIAS DE



	DIFUSÃO POR SATÉLITE COM VIA DE RETORNO INTERATIVADO, UTILIZANDO UM PROTOCOLO COM AFERIÇÃO DE ESPECTRO (71) EUTELSAT S A (FR)
(21) BR 11 2014 016417-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2012 (54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMITIR UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO VÍDEO PROPORCIONANDO UMA REPRESENTAÇÃO DE FAIXA DINÂMICA INFERIOR DO PRIMEIRO VÍDEO, MÉTODO E APARELHO (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2014 017362-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2012 (54) LIGAÇÃO ENTRE UM VEIO DE TRANSMISSÃO DE UM MOTOR E UM VEIO ACIONADO DE UM DISPOSITIVO ACIONADO (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2014 017802-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2013 (54) ANTÍGENOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA DETECTAR ANTICORPOS, USO DE UM ANTÍGENO E KIT (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2014 017952-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2013 (54) PROCESSO PARA PROGNOSTICAR IN VITRO EM UMA AMOSTRA SANGUÍNEA A PROBABILIDADE PARA UM PACIENTE EVOLUIR PARA UMA DENGUE SEVERA (71) BIOMÉRIEUX (FR)
(21) BR 11 2014 017965-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2013 (54) MATERIAL DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA BARBATANA DE TROCADOR DE CALOR, MÉTODO DE SUA FABRICAÇÃO E TROCADOR DE CALOR QUE UTILIZA O MENCIONADO MATERIAL DE LIGA DE ALUMÍNIO (71) UACJ CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2014 019704-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/02/2013 (54) "COMPOSTOS INIBIDORES DE HSP90 C-TERMINAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBO NEURODEGENERATIVO



	(71) UNIVERSITY OF KANSAS (US)
(21) BR 11 2014 020048-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2013 (54) ENDOPRÓTESE COM COMPRESSIBILIDADE VARIANTE (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 020052-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2013 (54) PARTÍCULA DO TIPO VÍRUS, COMPOSIÇÕES, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ANTICORPO E USO DA REFERIDA PARTÍCULA (71) VLP THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 020167-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2013 (54) ENDOPRÓTESE RAMIFICADA (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2014 020562-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2013 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A RECUPERAÇÃO EFICIENTE DE CONTEÚDO DE AUDIO EM ALTA FREQUÊNCIA (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 11 2014 020930-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMULAÇÃO SECA DE UM AGENTE BIOFÁRMACO, E, FORMULAÇÃO DE UM AGENTE BIOFÁRMACO (71) DE STAAT DER NEDERLANDEN, VERT. DOOR DE MINISTER VAN VWS MINISTERIE VAN VOLKSGEZONDHEID, WELZIJN EN SPORT (NL)
(21) BR 11 2014 021014-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2013 (54) Pesos de balanceamento com fita adesiva de múltiplas camadas e métodos para remover um peso de balanceamento (71) WEGMANN AUTOMOTIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2014 023695-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/03/2013 (54) PROCESSO DE COMANDO DE RECARGA DE BATERIA (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2014 024361-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 27/03/2013 (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)
(21) BR 11 2014 025268-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2012 (54) MÉTODOS, NÓ, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E DISPOSITIVOS EM UM SISTEMA DE ACESSO DE PACOTES DE ALTA VELOCIDADE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2014 025623-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/06/2013 (54) RECEPTOR DE SINAL, E, MÉTODO DE COMPENSAÇÃO DE SINAL (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 025773-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2012 (54) MÉTODO E APARELHO PARA AVALIAR QUALIDADE DE MULTIMÍDIA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2014 026501-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2013 (54) LINHA DE TRANSMISSÃO DE RADIOFREQUÊNCIA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (FR) ; INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE (FR)
(21) BR 11 2014 026993-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/05/2013 (54) AMORTECEDOR DE VIBRAÇÕES DE TORÇÃO COM PERFIL DE ELASTÔMERO NÃO UNIFORME (71) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2014 029702-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2013 (54) CONJUNTO DE CABINE



(71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2014 029861-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2013 (54) COMPOSTOS IMUNOGÊNICOS, COMPOSIÇÃO E USO DE COMPOSTO (71) INNAVIRVAX (FR)
(21) BR 11 2014 029960-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2013 (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE CARROCERIA DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE CARROCERIA DE VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2014 030345-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2013 (54) ÊMBOLO ROTATIVO PARA UM FOLE ROLANTE DE MOLA PNEUMÁTICA (71) CONTITECH LUFTFEDERSYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 031370-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2013 (54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE SEROTIPO(S) DE ESCHERICHIA COLI ENTEROHEMORRÁGICA EM UMA AMOSTRA (71) AGENCE NATIONALE DE SECURITE SANITAIRE DE L'ALIMENTATION, DE L'ENVIRONNMENT ET DU TRAVAIL (FR)
(21) BR 11 2014 033072-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2013 (54) Dispositivo de ventilação e de alimentação elétrica de uma ECU de motor de aeronave, e, processo de utilização do dispositivo (71) SNECMA (FR)
(21) BR 11 2015 005117-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2013 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER E SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2015 005778-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/09/2013 (54) TONER, REVELADOR, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM E CARTUCHO DE PROCESSO (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)



(21) BR 11 2015 006367-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2013 (54) SISTEMA DE LAGARTA COM ADERÊNCIA NO SOLO PARA UMA MÁQUINA, UNIÃO PARA UMA CORRENTE DE LAGARTA E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE LAGARTA COM ADERÊNCIA NO SOLO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2015 006772-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2013 (54) MÉTODOS, NÓS DE REDE E EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO EM UMA REDE SEM FIO PARA COMUNICAR UM EPDCCH (71) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE)
(21) BR 11 2015 006910-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2013 (54) APARELHO HIDRÁULICO COM PISTÕES RADIAIS, SISTEMA, VEÍCULO E PROCESSO PARA A CILINDRADA DE UM APARELHO HIDRÁULICO (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(21) BR 11 2015 006939-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2013 (54) APARELHO FORMADOR DE IMAGENS (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2015 007125-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2013 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROVER FUNCIONALIDADE FOTOVOLTAICA (71) UBIQUITOUS ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 009284-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2013 (54) PRÓTESE ENDOVASCULAR ALONGADA (71) EVYSIO MEDICAL DEVICES ULC (CA)
(21) BR 11 2015 009452-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2013 (54) GUIA TUBULAR FLEXÍVEL E EXTENSÍVEL E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA GUIA (71) ERA ENDOSCOPY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2015 010706-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 06/11/2013 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEO MINERAL (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2015 011114-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/07/2013 (54) CAMINHO DE FILTRO PASSA-BAIXO E COMPONENTE DE CAVIDADE DE COMUNICAÇÃO USANDO O MESMO (71) COMBA TELECOM SYSTEM (CHINA) LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 011194-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2013 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE PARA RECIPIENTE DE VIDRO (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2015 011198-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2013 (54) OSTEÓTOMO DE AUTOENXERTO (71) HUWAIS IP HOLDING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 011261-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/10/2013 (54) Aparelho para atuar válvula (71) VETCO GRAY, LLC (US)
(21) BR 11 2015 011288-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2013 (54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO POR ULTRASSOM PARA IMAGEAR MÚLTIPLOS PLANOS DE UM CORAÇÃO FETAL; MÉTODO PARA IMAGEAR POR ULTRASSOM UMA PLURALIDADE DE DIFERENTES PLANOS DE IMAGENS SELECIONADOS DE UMA ANATOMIA ALVO, EM TEMPO REAL; E MÉTODO PARA IMAGEAR POR ULTRASSOM UMA PLURALIDADE DE DIFERENTES PLANOS DE IMAGENS SELECIONADOS DE UM CORAÇÃO FETAL, EM TEMPO REAL (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2015 012571-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2013 (54) Compostos de imidazopiridina e usos terapêuticos dos mesmos (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2015 012577-8 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 03/12/2013 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O APERFEIÇOAMENTO DE SEGURANÇA AO DIRIGIR UM VEÍCULO, VEÍCULO A MOTOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 012704-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2014 (54) CONJUNTO DE REDUÇÃO DE VIBRAÇÃO DE TRAVESSA OSCILANTE, E TRUQUE (71) QIQIHAR RAILWAY ROLLING STOCK CO.,LTD. DALIAN R&D CENTRE (CN) ; QIQIHAR RAILWAY ROLLING STOCK CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2015 014071-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2013 (54) DISPOSITIVO FOTÔNICO MAGNETICAMENTE POLARIZADO (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 014458-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2013 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE MANOSE, SEUS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSIÇÃO, USO E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 016326-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2014 (54) APARELHO DE INFUSÃO IMPLANTÁVEL (71) FLOWONIX MEDICAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 016854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2014 (54) MÉTODO EM UM VEÍCULO PARA REGULAÇÃO DO TORQUE DEMANDADO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA A REGULAÇÃO DO TORQUE DEMANDADO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2015 017027-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2014 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
(21) BR 11 2015 017815-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2014



	(54) MÉTODO PARA PREVER O INÍCIO DOS SINTOMAS EXTRAPIRAMIDAIIS (EPS) INDUZIDOS POR UM TRATAMENTO A BASE DE ANTIPSICÓTICO (71) UNIVERSITAT DE BARCELONA (ES) ; HOSPITAL CLINIC DE BARCELONA (ES) ; INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (ES) ; CENTRO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA EN RED (CIBER) (ES)
(21) BR 11 2015 018278-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2014 (54) Método para aprimoramento de tolerância à tensão de estiação de milho (71) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 018929-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2014 (54) SISTEMA DE SAÚDE ELETRÔNICO PARA DETERMINAR A EFICÁCIA DE UMA DROGA ADMINISTRADA USANDO ANÁLISE DE AUSCULTAÇÃO (71) GEISSLER COMPANIES, LLC (US)
(21) BR 11 2015 018938-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/01/2014 (54) Formulação, método de preparação de tal formulação, método de preparação de uma composição de revestimento oxidavelmente curável e kit (71) CHEMSENTI LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 019478-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/02/2014 (54) Corpo de vagão tremonha e vagão tremonha (71) DRAX POWER LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 020402-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2014 (54) APARELHO PARA ATUAR UMA PRIMEIRA VÁLVULA DE MOTOR ASSOCIADA A UM CILINDRO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E SISTEMA COMPREENDENDO O APARELHO (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 020425-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2014 (54) SISTEMA DE IMAGEAMENTO POR ULTRASSOM INSPECIONAR UM OBJETO EM UM VOLUME E MÉTODO PARA FORNECER UMA IMAGEM DE ULTRASSOM DE UM OBJETO EM UM VOLUME (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



(21) BR 11 2015 020772-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) COMPOSTOS DE PIRIMIDINA E PIRIDINA E SEU USO (71) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN)
(21) BR 11 2015 021017-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2014 (54) REVESTIMENTO DE CONVERSÃO DE TEMPERATURA ALTA EM SUBSTRATOS DE AÇO E FERRO (71) QUAKER CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 021251-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2013 (54) SISTEMA DE EXTENSÃO DE FIO GUIA PARA UM DISPOSITIVO DE COLOCAÇÃO DE CATETER (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2015 021525-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2014 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS SECAS COMPREENDENDO NANOPARTÍCULAS DE AGENTE ATIVO LIGADAS A PARTÍCULAS DE TRANSPORTADORES (71) BESINS HEALTHCARE LUXEMBOURG SARL (LU)
(21) BR 11 2015 022061-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2014 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA USOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS DE DIRECIONAMENTO A ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, O REFERIDO ÁCIDO NUCLEICO, E COMPLEXO DE ENTREGA ESTEQUIOMÉTRICA (71) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022288-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) 2-aminopirimidin-6-onas e análogos exibindo atividades anticâncer e antiproliferativas, seus usos, e composição farmacêutica (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2015 022446-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) MÉTODO E ENSAIO COM EMBRIÃO DE CAMUNDONGO EM BASE MOLECULAR PARA CONTROLE DE QUALIDADE DESTINADO A USO COM TECNOLOGIA DE FERTILIZAÇÃO IN VITRO (71) FUJIFILM IRVINE SCIENTIFIC, INC. (US)



(21) BR 11 2015 022834-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE ESTÍMULO MAGNÉTICO TRANSCRANIANO (TMS) A UM PACIENTE (71) THE METHODIST HOSPITAL (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 022943-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CLASSIFICAÇÃO DE PEQUENOS OBJETOS DINÂMICO COM ALTA TAXA DE TRANSFERÊNCIA E SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE SEMENTES DINÂMICO COM ALTA TAXA DE TRANSFERÊNCIA (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2015 022977-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2014 (54) MÉTODOS PARA PREDIÇÃO DE RISCO DE METÁSTASE EM MELANOMA CUTÂNEO (71) CASTLE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023055-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) CASSETE PARA USO COM UM CAIXA ELETRÔNICO QUE PODE RECEBER POTÊNCIA E SE COMUNICAR POR MEIO DE INDUÇÃO MAGNÉTICA (71) DIEBOLD SELF-SERVICE SYSTEMS, DIVISION OF DIEBOLD, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 023073-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2014 (54) MÉTODO E APARELHOS PARA PROJETO DE DISJUNTOR PARA RESILIÊNCIA DE SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO (71) ASPIN KEMP & ASSOCIATES HOLDING CORP. (CA)
(21) BR 11 2015 023275-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) BIOGÊNESE DE MIRNA EM EXOSSOMOS PARA DIAGNÓSTICO E TERAPIA. (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER, INC. (US)
(21) BR 11 2015 023483-6 A8	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 19/03/2014 (54) USO DE UM INIBIDOR DE B-RAF E UM INIBIDOR DE MEK 1/2" (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2015 023489-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) USO DE RNAS-GUIA TRUNCADS (TRU - GRNAS) PARA AUMENTAR A ESPECIFICIDADE DE EDIÇÃO DE GENOMA COM RNA GUIADO (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 025096-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/04/2014 (54) DISPOSITIVO SUBAQUÁTICO (71) IHI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 026499-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2014 (54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR UMA SEQUÊNCIA-ALVO NO GENOMA DE UMA PLANTA, MÉTODO PARA ANÁLISE DE ALTO RENDIMENTO DE EVENTOS TRANSGÊNICOS (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026518-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2014 (54) ELEMENTO DE OSMOSE, APARELHO DE OSMOSE, INSTALAÇÃO DE OSMOSE E MÉTODO PARA GERAR ENERGIA USANDO UMA INSTALAÇÃO DE OSMOSE (71) I.D.E. TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2015 027948-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2014 (54) Aparelho gerador hidroelétrico submersível (71) OWEN MCELROY (IE)
(21) BR 11 2015 028027-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2014 (54) MÉTODO PARA TIPAGEM DE DNA DE HLA, E, CONJUNTO DE INICIADORES E KIT PARA TIPAGEM DE DNA DE UM GENE DE HLA (71) GENODIVE PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2015 029265-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2013 (54) Fluido de tratamento de agente quelante espumado, e, métodos para



	tratamentos de intensificação da produção (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)
(21) BR 11 2015 029292-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/05/2014 (54) PORTADOR DE ESPOROS NANOESTRUTURADO (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2015 029362-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2014 (54) Método para fabricar uma parte giratória pertencendo a uma máquina hidráulica, parte giratória, máquina hidráulica e instalação para converter energia hidráulica em energia mecânica ou elétrica (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2015 029400-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2014 (54) PEÇA GIRATÓRIA DE UMA MÁQUINA HIDRÁULICA, MÁQUINA HIDRÁULICA E INSTALAÇÃO PARA CONVERTER ENERGIA HIDRÁULICA (71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2015 029514-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2013 (54) ELEMENTO DE VEDAÇÃO DE BUCHA TERMINAL, ALOJAMENTO DE ATENUAÇÃO DE SOM PARA UMA UNIDADE DE CAPACITOR, ARRANJO DE ATENUAÇÃO DE SOM DE CAPACITOR E ARRANJO DE CAPACITOR DE POTÊNCIA (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2015 030040-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2014 (54) Conjuntos de tambor para uma minigun, e, minigun tipo gatling (71) PROFENSE, LLC (US)
(21) BR 11 2015 030585-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) SENSOR DE DESLOCAMENTO PARA UMA FERRAMENTA ELÉTRICA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE DESLOCAMENTO ENTRE DUAS PARTES RELATIVAMENTE MÓVEIS DE UMA FERRAMENTA ELÉTRICA (71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(21) BR 11 2015 031979-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2014



	(54) LETERMOVIR, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ORAL SÓLIDA, USO DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA ORAL SÓLIDA, E PROCESSO PARA PREPARAR LETERMOVIR (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 032504-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PLANEJAR UM PROCESSO DE CORTAR TECIDO ÓSSEO HUMANO OU ANIMAL, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ADVANCED OSTEOTOMY TOOLS - AOT AG (CH)
(21) BR 11 2015 032861-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2014 (54) APARELHO DE EXIBIÇÃO (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2015 032980-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2014 (54) APLICADOR DE TAMPÃO E MÉTODO PARA A SUA MONTAGEM (71) RUGGLI PROJECTS AG (CH)
(21) BR 11 2016 000314-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2014 (54) SISTEMA DE REALIMENTAÇÃO DE SOM, E, MÉTODO PARA FORNECER UM SOM DE REALIMENTAÇÃO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 001204-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2015 (54) VEÍCULO TIPO MOTOCICLETA (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 001230-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2014 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS DE MATERIAL COMPÓSITO POR IMPREGNAÇÃO EM BAIXA TEMPERATURA DE FUSÃO (71) HERAKLES (FR)
(21) BR 11 2016 001690-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2014 (54) SENSOR PARA DETECÇÃO DE UMA POSIÇÃO EM DUAS DIREÇÕES ESPACIAIS E PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE UMA



	POSIÇÃO DE UM ATUADOR DE UM SENSOR EM DUAS DIREÇÕES ESPACIAIS (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2016 002091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2015 (54) VEÍCULO DE MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 002798-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2014 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 002977-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2014 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (71) ARM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 004050-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/08/2014 (54) COMUTADOR DE TAPS SOB CARGA PARA A REGULAGEM DE TENSÃO DE UM TRANSFORMADOR COM TAPS, TRANSFORMADOR COM TAPS PARA REGULAÇÃO DE TENSÃO E MÉTODO PARA A REALIZAÇÃO DE UMA COMUTAÇÃO EM UM TRANSFORMADOR COM TAPS (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 004117-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2014 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COMPREENDENDO UM MECANISMO DE PISTÃO-MANIVELA COM MÚLTIPLAS LIGAÇÕES (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 005894-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2014 (54) Método para identificar seções danificadas de uma rota e sistema para identificar seções danificadas de uma rota (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 006510-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/09/2014 (54) SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE UMA LOCALIZAÇÃO SUBMARINA REMOTA



(71) SAAB SEAEYE LIMITED (GB)	
(21) BR 11 2016 006559-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2014 (54) APARELHO E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESOLUÇÃO DE DETECÇÃO DE RESISTÊNCIA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE RESISTÊNCIA COM UM CONTROLADOR (71) SIEMENS INDUSTRY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 006566-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2014 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A AUTENTICAÇÃO DE UMA MARCA (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2016 006905-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2014 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A REATIVIDADE DE LIGNINA (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2016 008273-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/10/2014 (54) VAGÃO PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA VIGA (71) MERSEN FRANCE SB SAS (FR)
(21) BR 11 2016 008341-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2014 (54) MONTAGEM QUE INCLUI UMA PALHETA PARA A CONSERVAÇÃO DE UMA DOSE PREDETERMINADA DE SUBSTÂNCIA DE BASE LÍQUIDA, E UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE ENCHIMENTO DA DITA PALHETA (71) IMV TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2016 008985-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2014 (54) GAXETA PARA UMA CAVIDADE TERMICAMENTE CARREGADA DE UM APARELHO COM FUNÇÃO DE AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS E APARELHO COM FUNÇÃO DE AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 009258-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2014 (54) MÉTODO, SISTEMA E APARELHO CONTENDO UMA FONTE SÍSMICA DE GÁS RESSOANTE



	(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO) ; GEOSPECTRUM TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2016 010694-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2014 (54) CONECTOR (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 012144-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/11/2014 (54) Conjunto de filtro de combustível e método para drenar água a partir de um conjunto de filtro de combustível (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012721-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2014 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE MEDIÇÃO DA REFRAÇÃO SUBJETIVA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2016 014204-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO PARA MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SUBSTRATOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO REVESTIDO (71) CERTAINTEED CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 014800-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2014 (54) MÉTODO PARA REDUZIR INCRUSTAÇÕES CONTENDO ALUMINOSSILICATO EM UM PROCESSO BAYER (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2016 015873-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) Junta de expansão flexível (71) GARLOCK SEALING TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2016 016951-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2015 (54) CONJUNTO DE CATETER COM PORTA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 017181-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 12/01/2015 (54) INTERRUPTÃO DO AMBIENTE EM UM VISOR DO TIPO HEAD-MOUNTED DISPLAY E UTILIZAÇÃO DE UM ESPAÇO FÍSICO FORA DO CAMPO DE VISÃO (71) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2016 017188-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/01/2015 (54) SISTEMA E CONJUNTO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA COM CORREÇÃO DE DISTORÇÃO ÓPTICA (71) 1) BAXTER INTERNATIONAL INC.; 2) BAXTER HEALTHCARE S.A. (US)
(21) BR 11 2016 017665-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2015 (54) SISTEMA AÉREO DE CORREIA TRANSPORTADORA (71) LEITNER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 017938-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2014 (54) MÉTODO PARA AJUSTAR OS VALORES RELATIVOS DE UM EFEITO DE ISOLAMENTO DE CALOR E UM EFEITO DE DISSIPAÇÃO DE CALOR DE UMA VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO OCA (71) NITTAN VALVE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2016 018468-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2015 (54) GRAMPO ARTICULADO PARA ESPAÇADOR-AMORTECEDOR (71) HUBBELL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 018514-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/02/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE CORRENTE ALTERNADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 018601-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/01/2015 (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA PRENDER TECIDO (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 018967-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) DISJUNTOR DE ARTICULAÇÃO MECÂNICA



(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)	
(21) BR 11 2016 019360-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2015 (54) CAMADAS IMPLANTÁVEIS E MÉTODOS PARA MODIFICAR A FORMA DE CAMADAS IMPLANTÁVEIS PARA USO COM UM INSTRUMENTO DE FIXAÇÃO CIRÚRGICA (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)
(21) BR 11 2016 019892-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2013 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA UMA MANIPULAÇÃO DE UNHA (71) FINAILS OY (FI)
(21) BR 11 2016 020100-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) CABEÇA PARA UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 020314-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/03/2015 (54) Método para o fornecimento de um revestimento inorgânico para partículas com base em nitrato de amônio, revestimento inorgânico para partículas com base em nitrato de amônio, fertilizante com base em nitrato de amônio particulado e usos do revestimento inorgânico (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2016 021718-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ARTIGO ABSORVENTE E ARTIGO ABSORVENTE (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 022204-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2015 (54) APARELHO MÉDICO PARA COMUNICAÇÃO FLUIDA (71) BAYLIS MEDICAL COMPANY INC. (CA)
(21) BR 11 2016 022537-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/03/2015 (54) ENGATE DE ALARME DE TRATAMENTO SANGUÍNEO EXTRACORPÓREO (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)



(21) BR 11 2016 022694-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/04/2015 (54) VAGÃO PARA O CARREGAMENTO DE MATERIAL A GRANEL (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2016 024649-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2015 (54) ELEMENTO E DISPOSITIVO DE PORTA, E, APARELHO DE CONDICIONAMENTO DE AR VEICULAR (71) DENSO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 024733-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/04/2015 (54) FORNO DE MICRO-ONDAS E GUIA DE ONDAS PARA UM FORNO DE MICRO-ONDAS (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 024990-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/02/2015 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE AUTOALINHAMENTO PARA ACOPLAMENTO DE ÍMÃ PERMANENTE (71) JIANGSU MAGNET VALLEY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 025251-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/05/2015 (54) MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UMA TIRA DE METAL EM MOVIMENTO (71) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL)
(21) BR 11 2016 025435-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/04/2015 (54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA IMPREGNADO DE UM AGENTE DESOPACIFICANTE E PROCESSO DE TRATAMENTO DE UM DOCUMENTO (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)
(21) BR 11 2016 026574-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2015 (54) ACELERADOR DE SOLIDIFICAÇÃO E DE ENDURECIMENTO PARA LIGANTES HIDRÁULICOS, USO DO MESMO, MÉTODO PARA ACELERAR A SOLIDIFICAÇÃO E O ENDURECIMENTO DE LIGANTES HIDRÁULICOS, DE CONCRETO COMPREENDENDO LIGANTES HIDRÁULICOS, OU DE



	ARGAMASSA COMPREENDENDO LIGANTES HIDRÁULICOS, MISTURA COMPREENDENDO LIGANTE, E ARTIGO CONFORMADO CURADO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2016 026713-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2015 (54) CONECTOR DE DADOS E ALIMENTAÇÃO E CONECTOR ELETRÔNICO MACHO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2016 027117-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/05/2015 (54) Caixa para lanches para armazenar, transportar e aquecer produtos alimentícios (71) FAITRON AG (CH)
(21) BR 11 2016 027248-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE VERIFICAÇÃO DE AJUSTE DE PRESSÃO NEGATIVA NO RESPIRADOR (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 028238-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/05/2015 (54) BALANÇA DE PRESSÃO PARA COMPENSAR AS VARIAÇÕES DE VOLUME DE UM MEIO, DISPOSITIVO DE CONEXÃO ELÉTRICA PARA USO SUBAQUÁTICO OU EM UM AMBIENTE ÚMIDO OU SEVERO, CONJUNTO DE COMPENSAÇÃO DE PRESSÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BALANÇA DE PRESSÃO (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 028271-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) CONJUNTO DE CONECTORES ELÉTRICOS (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 028302-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2015 (54) BACKPLANE E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 028441-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/12/2014



	(54) ETIQUETAS DE MERCADORIAS QUE INCORPORAM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PEÇA DE MERCADORIA ROTULADA E MÉTODO (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2016 028951-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) ESTICADOR E PROCESSO DE MONITORAMENTO DO COMPORTAMENTO DE UM ESTICADOR (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2016 029324-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/06/2015 (54) COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO HIDRÁULICA, OBJETO FORMADO PARA O CAMPO DE CONSTRUÇÃO E PROCESSO PARA MANUFATURA DE UM OBJETO PARA O CAMPO DE CONSTRUÇÃO (71) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(21) BR 11 2016 029456-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2015 (54) PROCESSO DE REVESTIMENTO COM CARBONO DLC DO NARIZ DOS CAMES DE UMA ÁRVORE DE CAME, ÁRVORE DE CAMES ASSIM OBTIDA E INSTALAÇÃO PARA A IMPLEMENTAÇÃO DESTE PROCESSO (71) H.E.F. (FR)
(21) BR 11 2016 029636-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA MV E APARELHO DE DESCONEXÃO DE MV (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2016 029836-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2015 (54) ESCOVA DE CABELO PARA MODELAR O CABELO (71) TANGLE TEEZER LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 030015-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE OXIGÊNIO DE EMERGÊNCIA (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)



(21) BR 11 2016 030075-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2014 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO DE POLÍMERO ESTÁVEL COM PARTÍCULAS DE SÍLICA COLOIDAL, E, DISPERSÃO DE POLÍMERO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2016 030457-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/06/2015 (54) BOCAL DE PULVERIZAÇÃO RHINAL USADO PARA SERINGA MÉDICA (71) TOKO YAKUHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2016 030834-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2015 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE GLICEROL PURIFICADO (71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 030924-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/07/2015 (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA CA DIRETO (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 000790-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2015 (54) "CONJUNTO E DISPOSITIVO IMPLANTÁVEL PARA CONTROLAR O TAMANHO DAS BOLHAS ENFISEMATOSAS EM UM PULMÃO (71) ETHICON, INC (US)
(21) BR 11 2017 001122-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2015 (54) TONER, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E CARTUCHO DE PROCESSO (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 001211-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2015 (54) INSTRUMENTO ULTRASSÔNICO E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM INSTRUMENTO ULTRASSÔNICO (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 001446-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/07/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE SEGURANÇA DE



	ATIVOS (71) LANDIS+GYR INNOVATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001952-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2015 (54) CONJUNTO DE CURATIVO PARA FERIMENTO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2017 002357-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2015 (54) MEMBRO DE DESGASTE DE IMPLEMENTO DE ALTO DESEMPENHO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2017 002556-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2015 (54) VÁLVULA DE FECHO (71) NEOPERL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003409-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2015 (54) IMPLANTE CIRÚRGICO (71) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 003765-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2015 (54) Conjunto de agulha de segurança de huber (71) MEDICAL COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 003869-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2015 (54) CATETER DE COMPRIMENTO AJUSTÁVEL (71) CTI VASCULAR AG (CH)
(21) BR 11 2017 004642-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE FLUIDO (71) SCIENCE DEVELOPMENTS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 004753-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2015 (54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR A MANIPULAÇÃO DE UM OBJETO



(71) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH (DE)	
(21) BR 11 2017 004879-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2015 (54) PRENDEDOR DE COBERTURA DE ACABAMENTO PARA ASSENTO DE CARRO (71) FAURECIA AUTOMOTIVE SEATING, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 004931-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/09/2015 (54) CONVERSOR DE POTÊNCIA (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 005180-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/09/2015 (54) APARELHO DE BOMBA DE ESCAVAÇÃO E APARELHO DE INSTALAÇÃO DE ESTACA (71) SAMSUNG HEAVY IND. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 006009-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015 (54) APARELHO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UM DISPOSITIVO NO INTERIOR DE UM ÓRGÃO OCO (71) COLOSPAN LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 006013-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2015 (54) Conjunto de cartucho de grampos (71) ETHICON, LLC (PR)
(21) BR 11 2017 006041-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/02/2015 (54) EXPOSITOR DE PUBLICIDADE (71) FASTER DISPLAYS LLC (US)
(21) BR 11 2017 007394-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/10/2015 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE CONVERSOR DE POTÊNCIA CONTÍNUA (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 007553-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2015



	(54) ELEMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE BRINQUEDO PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESTRUTURA FLEXÍVEL, E CONJUNTO DE, PELO MENOS, UM ELEMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE BRINQUEDO (71) BIONICTOYS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 007730-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2015 (54) CÉLULA SOLAR (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2017 007780-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) MANCAL DESLIZANTE FEITO DE RESINA SINTÉTICA (71) OILES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 008294-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/10/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE COM FILME TRIDIMENSIONAL PARA DISTRIBUIÇÃO DE LÍQUIDO (71) TREDEGAR FILM PRODUCTS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 008380-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2014 (54) MÓDULO, SISTEMA E DISPOSITIVO DE PLANEJAMENTO DE PRODUÇÃO, E, MÉTODO DE PLANEJAMENTO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO INTERMEDIÁRIO OU PRODUTO FINAL (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 008991-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) CÉLULA DE COMUTAÇÃO PARA UMA RAMIFICAÇÃO DE UM CONVERSOR DE POTÊNCIA, UMA PLURALIDADE DAS MESMAS, BRAÇO DE FASE PARA UM CONVERSOR DE POTÊNCIA, RAMIFICAÇÃO DE CONVERSOR DE POTÊNCIA COM BRAÇOS DE FASES ACOPLADOS, CONVERSOR DE POTÊNCIA PARA TRANSPORTAR UMA CARGA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 009218-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL, E, MÉTODO PARA REMOVER E VESTIR UM ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



(21) BR 11 2017 009296-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2015 (54) COMPARTIMENTO AVIÔNICO, MÓDULO ELÉTRICO, CONJUNTO E AERONAVE (71) SAFRAN ELECTRICAL & POWER (FR) ; AIRBUS OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2017 009882-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2015 (54) ARRANJO DE TUBO CORRUGADO E MÉTODO PARA PRODUIR UM ARRANJO DE TUBO CORRUGADO (71) DELFINGEN FR-ANTEUIL S.A. (FR)
(21) BR 11 2017 010122-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2015 (54) ESTRUTURA DE PAREDE LATERAL DE VAGÃO ABERTO (71) CSR YANGZE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 010618-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) DISPOSITIVO PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS (71) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE)
(21) BR 11 2017 010820-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO, INCLUINDO BOLSO INTEGRADO (71) PFANNER SCHUTZBEKLEIDUNG GMBH (AT)
(21) BR 11 2017 010939-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2014 (54) Composição de barra de limpeza e método para aumentar o depósito de fenoxietanol (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 011330-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2015 (54) VIDRAÇA QUE TEM UM ELEMENTO DE CONEXÃO ELÉTRICA E UM CABO DE CONEXÃO FLEXÍVEL E MÉTODO PARA PRODUIR A MESMA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 011439-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/12/2014 (54) MÉTODO E APARELHO DE PROTEÇÃO DE CARGA



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)	
(21) BR 11 2017 011465-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2015 (54) MANCAL DE DESLIZE E SUSPENSÃO DO TIPO DE ESCORA (71) OILES CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 011924-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2015 (54) SISTEMA PARA REMOÇÃO PASSIVA DE CALOR DO REATOR DE ÁGUA PRESSURIZADA ATRAVÉS DO GERADOR DE VAPOR (71) JOINT-STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT (JSC "ATOMPROEKT") (RU)
(21) BR 11 2017 012331-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2015 (54) Sistema de fixação de fio, ponta tensionadora de fio e sistema de parafuso de tensionamento de fio, método para tensionar um fio através de um elemento de fixação externa e fio de parafuso de fixação (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2017 013098-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 013103-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) PORCA SEGMENTADA (71) SEGNUT PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 013283-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/05/2015 (54) ARTIGO PROTETOR, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO PROTETOR, APARELHOS PARA APLICAÇÃO DE UM ADESIVO A UMA FOLHA E FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO PROTETOR, E, LINHA DE FABRICAÇÃO (71) GANT INNOVATIONS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013291-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/12/2015 (54) APARELHO PARA VERIFICAR PNEUS EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO



	DE PNEU. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 013327-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA VERIFICAR PNEUS EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO DE PNEU. (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2017 013417-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2014 (54) MÓDULO RECUPERÁVEL PARA AMBIENTES SUBMARINOS E SEUS USOS (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 11 2017 013452-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) Sistema para flexionar um implante e sistema para tratamento de um osso (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013457-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2015 (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA ESTABILIZAÇÃO DE TREMOR (71) GYROGEAR LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013613-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/12/2015 (54) REATOR QUIÍMICO CATALÍTICO COM SEPARAÇÃO DE PARTÍCULAS E SEPARADOR DE PARTÍCULAS (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2017 014636-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2016 (54) MELHORAMENTOS PARA CONTROLE DE PROCESSO DE USINAGEM (71) FIVES LANDIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 014710-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2016 (54) PROCESSO LIVRE DE SOLVENTE ORGÂNICO PARA A OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM OU MAIS RAMNOLIPÍDEOS (RLs) E COMPOSIÇÕES (71) STEPAN COMPANY (US)



(21) BR 11 2017 014808-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/01/2016 (54) MÉTODO DE FACEAR UMA BORDA DE UM OBJETO A SOLDAR E MÁQUINA DE FACEAR BORDA (71) ACERGY FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2017 015553-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) PRODUTO DE FIBROCIMENTO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FIBROCIMENTO, PRODUTO DE FIBROCIMENTO IMPRESSO A JATO DE TINTA E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FIBROCIMENTO IMPRESSO A JATO DE TINTA (71) ETERNIT GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 016139-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2016 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MATERIAL SOB A FORMA DE PLACA PARA PROCESSO ELETROQUÍMICO (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 016203-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2016 (54) SISTEMA SEPARADOR POR CORREIA E MÉTODO DE FLUIDIZAR MISTURA DE PARTÍCULA (71) SEPARATION TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 016996-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/02/2016 (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA. (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 017486-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2016 (54) FORMULAÇÃO DE REVESTIMENTO PARA SEMENTE (71) YEDITEPE UNIVERSITESI (TR)
(21) BR 11 2017 018573-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/02/2016 (54) COMPOSTOS HIDROENTRELAÇADOS À BASE DE PELÍCULA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021358-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/09/2015



	(54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE OCUPANTE (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 022138-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 022202-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2016 (54) MÉTODO PARA O CONTROLE OU COMBATE DE PRAGAS, USO DO COMPOSTO (I), ISCA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, REDE OU MATERIAL TÊXTIL, MÉTODO PARA O CONTROLE OU COMBATE DE UMA POPULAÇÃO DE INSETOS E MÉTODO PARA A PREVENÇÃO DA INFESTAÇÃO DE UM LOCUS POR INSETOS (71) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 022508-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/05/2015 (54) "Sistema de extração de gás, e, método para operar um sistema de extração de gás" (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2017 024677-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2016 (54) Método para manter um sistema de eletrodeposição isento de contaminação microbiana (71) VALSPAR SOURCING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 026630-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/06/2016 (54) UMA FIBRA E UM PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DA MESMA (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2017 026647-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/05/2016 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE PRÉ-TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS, USO DA COMPOSIÇÃO AQUOSA DE PRÉ-TRATAMENTO PARA LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DE REMOÇÃO DE MANCHAS OLEOSAS OU SEBÁCEAS DE TECIDOS MANCHADOS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 026661-0 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 07/06/2016 (54) CONJUNTOS DE CONEXÃO DE ARNÊS DE SEGURANÇA (71) D B INDUSTRIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 026955-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) Composição de tinta (71) H.E.F. (FR)
(21) BR 11 2017 027347-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/06/2016 (54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO AROMÁTICO, PARAXILENO E ÁCIDO TEREFTÁLICO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2017 027402-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DE TRATAMENTO DOMÉSTICO DE UM TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 027405-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE PARA LAVAGEM DE ROUPAS E MÉTODO DE TRATAMENTO DOMÉSTICO DE UM TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 027439-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) Conjunto de circulação de fluido e método de fornecimento de energia elétrica a um conjunto de bomba acionado por motor em um aparelho de circulação de fluido (71) CLARCOR ENGINE MOBILE SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 027471-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/06/2016 (54) Montagem de filtro de combustível e método para a operação de uma montagem de filtro de combustível" (71) CLARCOR ENGINE MOBILE SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2017 028401-4 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 08/07/2016 (54) Composição de polímero com carga e processo para preparar a composição (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2017 028430-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/07/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 000114-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2016 (54) EQUIPAMENTO PARA MINIMIZAR O VOLUME DE UM VEÍCULO DE LÍQUIDOS, E MÉTODO PARA MINIMIZAR O VOLUME DE UM VEÍCULO DE LÍQUIDOS (71) AMVAC HONG KONG LIMITED (HK)
(21) BR 11 2018 000118-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2016 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A REATIVIDADE DA LIGNINA, UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA COMPREENDENDO A MESMA E USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO DE RESINA (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2018 000293-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) Produto comestível compreendendo uma porção panificada contínua que compreende triestearato de sorbitano, método de produção de um produto comestível e uso de triestearato de sorbitano em uma porção panificada contínua de um produto comestível (71) GENERALE BISCUIT (FR)
(21) BR 11 2018 000317-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) Parte revestida, e, métodos para fabricação de uma parte revestida e para uso de uma parte revestida (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2018 000428-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2016 (54) MÉTODO E CONJUNTO PARA A IMPRESSÃO DE TRANSFERÊNCIA POR SUBLIMAÇÃO



	(71) SPGPRINTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 000537-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2016 (54) FOLHA EXPANDIDA, FOLHA MULTICAMADAS, ARTIGO, PROCESSO, E, USO (71) REACH PLASTIC INDUSTRIAL CO. (TW) ; BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2018 000675-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE SECA, E, MÉTODO PARA LUBRIFICAR UMA SUPERFÍCIE. (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 000701-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA NÃO CORROSIVA, ALTAMENTE ALCALINA (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000710-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE UMA SUPERFÍCIE RÍGIDA (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000724-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PARTÍCULAS DE POLIOLEFINA E USO DAS REFERIDAS PARTÍCULAS (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 000774-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2016 (54) PROCESSO E INSTALAÇÃO CLC COM PRODUÇÃO DE NITROGÊNIO DE ALTA PUREZA (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR)
(21) BR 11 2018 000777-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/07/2016 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O PRÉ-TRATAMENTO E ESTAMPAGEM DE SUPERFÍCIES TÊXTEIS (71) AEOON TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 11 2018 000895-8 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/07/2016 (54) MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FEITA A PARTIR DE POLI(ARILENO-ÉTER-CETONA) (PAEK) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 001169-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2016 (54) INALADOR. (71) VECTURA DELIVERY DEVICES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 001872-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2015 (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 002100-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/09/2016 (54) LAÇO ELETROCIRÚRGICO (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 002401-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE TERPOLÍMEROS DE PROPILENO-ETILENO-1-BUTENO (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 002484-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) EMBALAGEM SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM SOLÚVEL EM ÁGUA E USO DE UMA EMBALAGEM SOLÚVEL EM ÁGUA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 002591-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2016 (54) DISPOSITIVO PARA SOLDAR DE MANEIRA HOMOGÊNEA ESTRUTURAS DE DOBRAS BIDIMENSIONAIS POR SOLDADURA DE AGITAÇÃO POR FRICÇÃO (71) GRENZBACH MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002821-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/07/2016 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO



	SILILADO TEMPERADO COM BAIXA COLORAÇÃO E ESTABILIDADE DE COR E POLÍMERO SILILADO TEMPERADO (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 003299-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2016 (54) Composição polimérica reticulável, composição polimérica reticulada e condutor revestido (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2018 003356-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MANTA DE SUPORTE PARA UM ARTIGO DE CALÇA DESCARTÁVEL E ARTIGO DE CALÇA DESCARTÁVEL (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 003435-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE DESCARTÁVEL DO TIPO CALÇA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO CALÇA (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 003723-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2016 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE UM REVESTIMENTO ANTICORROSÃO SOBRE UMA PEÇA METÁLICA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA, REVESTIMENTO ANTICORROSÃO DE PEÇAS METÁLICAS E PEÇA METÁLICA REVESTIDA (71) NOF METAL COATINGS EUROPE (FR)
(21) BR 11 2018 004093-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2016 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE OLIGÔMEROS DE ÁCIDO ACRÍLICO (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 004309-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2016 (54) ARTIGO DE PLÁSTICO RECICLÁVEL (71) PLASTIPAK PACKAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004470-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/09/2016 (54) Processo para formar um polímero à base de etileno



(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)	
(21) BR 11 2018 004479-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2016 (54) APARELHO SOPRADOR QUE INCLUI VÁLVULA PIEZOELÉTRICA E MÁQUINA CLASSIFICADORA ÓPTICA DE MATERIAL GRANULAR QUE UTILIZA O APARELHO SOPRADOR (71) SATAKE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 004517-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/09/2016 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DE HIDROCARBONETO LIQUÍDO A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA QUE CONTÉM BIOMASSA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 004622-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) ARTIGO ABSORVENTE COM ELEMENTO DE CONTENÇÃO DE CINTURA POSICIONADO SELETIVAMENTE TENDO UMA VEDAÇÃO DE CINTURA MELHORADA (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004879-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/10/2016 (54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE COMPOSTOS DE ENXOFRE DE UMA CORRENTE DE PROCESSO E USO DE UMA SOLUÇÃO TENDO UM TEOR DE MATÉRIA SECA ORGÂNICA (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2018 005036-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM OLIGÔMERO DE DERIVADO DE ÁCIDO HIDROXICINÂMICO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE DE UMA PLANTA, APARELHO PARA ATOMIZAR, SEMENTE DE PLANTA, MÉTODO PARA MELHORAR A TOLERÂNCIA AO STRESS DE UMA PLANTA, E MÉTODO DE MODULAÇÃO DO TEOR DE PROLINA DE UMA PLANTA (71) FYTEKO (BE)
(21) BR 11 2018 005825-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/11/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA DE FRATURAMENTO E DE EMBALAGEM DE



	CASCALHO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006515-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2015 (54) MÉTODO PARA PREPARAR ETILENOGLICOL A PARTIR DA HIDRÓLISE DE ÉTER MONOMETÍLICO DE ETILENOGLICOL (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2018 006612-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO ANTICORROSÃO, MÉTODO PARA OBTER PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO, E, FITA PARA ENROLAMENTO (71) DENSO-HOLDING GMBH & CO. (DE)
(21) BR 11 2018 008306-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2016 (54) COMPOSTO DE PIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO PARA O CONTROLE DE UM ARTRÓPODE NOCIVO E MÉTODO PARA O CONTROLE DE UM ARTRÓPODE NOCIVO (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 008426-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2015 (54) ELEMENTO DE FILTRO PARA UM APARELHO DE FILTRO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 009650-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2016 (54) SEPARADOR MAGNÉTICO, MÉTODO DE SEPARAÇÃO MAGNÉTICA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE FONTE DE FERRO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 009735-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) CABOS REVESTIDOS COM REVESTIMENTOS DE FLUOROCOPOLÍMERO (71) GENERAL CABLE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) ; ARKEMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 009936-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2015



	(54) ARTIGO ABSORVENTE E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2018 010567-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/11/2016 (54) Processo para a preparação de um polímero de cloreto de vinilideno/composto argila, composição, seu uso e uso de películas obtidas do mesmo (71) SOLVAY SA (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE CHIMIE PHYSIQUE ELECTRONIQUE DE LYON (FR) ; EZUS LYON (FR)
(21) BR 11 2018 011087-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2016 (54) MISTURA DILUÍDA, COMPOSIÇÃO AQUOSA CONCENTRADA PASSÍVEL DE OBTENÇÃO AO COMBINAR UMA COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA, USO DE UMA FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE ESPUMA DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA E MÉTODO PARA REDUZIR A FORMAÇÃO DE ESPUMA DE UMA FORMULAÇÃO AQUOSA, PREFERENCIALMENTE, UMA FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA (71) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011472-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2015 (54) "Método para calibração de monitoramento de concreto e sistema de monitoramento de concreto" (71) VERIFI LLC (US)
(21) BR 11 2018 011797-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2016 (54) Servo freio pneumático (71) CONTINENTAL TEVES AG & CO. OHG (DE)
(21) BR 11 2018 011922-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2015 (54) CABINE DE CONDUTOR E VEÍCULO FERROVIÁRIO URBANO (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2018 012025-1 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 13/12/2016 (54) Processo para extrair resina e borracha de plantas de guayule e borracha de guayule (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 012027-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2016 (54) Processo de extração de látex, resina e borracha de plantas de guaiule e borracha de guaiule (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 012069-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2016 (54) COPOLÍMEROS DE ETILENO, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, SEU USO E ARTIGO COMPREENDO OS MESMOS (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 012948-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) PERFIL LONGITUDINAL DE REFORÇO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO POR PULTRUSÃO DE PERFIL LONGITUDINAL E CONDUTOR TUBULAR FLEXÍVEL (71) EPSILON COMPOSITE (FR) ; TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2018 014486-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2016 (54) MÉTODO PARA FORNECER UMA QUANTIDADE DESEJADA DE RESFRIAMENTO A UMA QUANTIDADE DE PRODUTO ALIMENTÍCIO EM UM RECIPIENTE (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 014980-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016 (54) Dispositivo de frenagem para um veículo motorizado (71) CONTITECH VIBRATION CONTROL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015646-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2016 (54) COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR UMA FIBRA DE VIDRO DE MÓDULO ALTO, FIBRA DE VIDRO, E, MATERIAL COMPÓSITO (71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 017244-8 A2	Código 9.1 - Deferimento



	(22) 21/02/2017 (54) Pastilha do freio para um freio a disco, jogo de pastilhas do freio e seu emprego (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 069946-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2017 (54) CONTATO (71) HIRSCHBERG ENGINEERING AG (CH)
(21) BR 11 2018 072751-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016 (54) SAPATA DE ENCHIMENTO, DISPOSIÇÃO DE SAPATA DE ENCHIMENTOPOSSUINDO TAL SAPATA DE ENCHIMENTO, MONTAGEM DE MEIOFILTRANTE POSSUINDO TAIS DISPOSIÇÕES DE SAPATA DEENCHIMENTO, E MÉTODO PARA PROVISÃO DE UM MEIO FILTRANTE COM TAL SAPATA DE ENCHIMENTO (71) OUTOTEC (FINLAND) OY (FI)
(21) BR 11 2018 073292-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/05/2016 (54) SILENCIADOR PARA UMA ARMA DE FOGO (71) DIETER CHRISTANDL (AT)
(21) BR 11 2018 074139-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/06/2016 (54) Dispersão aquosa, processos de preparação de uma dispersão aquosa e de um revestimento, e, composição aquosa de revestimento (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 001305-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2017 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR ÁCIDO ACRÍLICO A PARTIR DE ÁCIDO LÁCTICO OU SEUS DERIVADOS EM FASE LÍQUIDA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 001321-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2017 (54) PROCESSO PARA A DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO EM ETILENO. (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)



(21) BR 11 2019 001708-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAR FLUOROALQUILNITRILAS E OS FLUOROALQUILTETRAZÓIS CORRESPONDENTES (71) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 002515-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2017 (54) MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UMA EMULSÃO DE ÁGUA EM ÓLEO E PARA AGLOMERAÇÃO DE PARTÍCULAS HIDROFÓBICAS FINAS EM UMA PASTA FLUIDA, E, EMULSÃO CONCENTRADA DE ÁGUA EM ÓLEO (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE (AU)
(21) BR 11 2019 002556-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2017 (54) SOLUÇÕES DE COMBUSTÍVEL/OXIGÊNIO PARA USO EM UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO (71) THE FUEL MATRIX, LLC (US)
(21) BR 11 2019 003192-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/08/2017 (54) EXTRAÇÃO DE ÍON METÁLICO A PARTIR DE SALMOURAS (71) SRI INTERNATIONAL (US)
(21) BR 11 2019 003612-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/09/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 003616-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2017 (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO RELACIONADO À SEGURANÇA, MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO RELACIONADO À SEGURANÇA, SISTEMA DE COMUTAÇÃO PARA COMUTAR UM CIRCUITO DE CARGA, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 003961-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/08/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FABRICAÇÃO DE MEMBRO



	SEMELHANTE À FOLHA PARA ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 005940-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) MONTAGEM DE ACOPLAMENTOS COM FLANGES (71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 006625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA FACILITAR O PROCESSAMENTO EM UM AMBIENTE COMPUTACIONAL (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 008014-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2016 (54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO TURBULENTO, DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PREPARAR PROPRILENO E HIDROCARBONETOS C4 A PARTIR DE COMPOSTOS QUE CONTÊM OXIGÊNIO (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2019 008081-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAR PROPENO E HIDROCARBONETOS C4 (71) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2019 017762-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/04/2019 (54) POLINUCLEOTÍDEO QUE TEM UMA ATIVIDADE DE UM PROMOTOR, COMPOSIÇÃO PARA EXPRESSÃO GENÉTICA, VETOR, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, MÉTODO PARA PREPARAR NUCLEOTÍDEOS DE PURINA E USO DO POLINUCLEOTÍDEO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 017948-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2018 (54) Conjunto de adaptador para conectar um recipiente de líquido removível a um dispensador de líquido e um método de instalação de um conjunto de adaptador



(71) 'R PRODUCTS AB (SE)	
(21) BR 11 2019 026192-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/06/2018 (54) VACINAS DE CONJUGADO MULTIVALENTE COM POLISSACARÍDEOS DE CONJUGADO BIVALENTE OU MULTIVALENTE QUE FORNECEM IMUNOGENICIDADE E AVIDEZ MELHORADAS (71) INVENTPRISE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 027631-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2019 (54) ESTRUTURA E MÉTODO PARA USO DE SUPERFÍCIE ATIVA DE UM SENSOR (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005124-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/09/2018 (54) PEÇA DE VESTUÁRIO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE VESTUÁRIO (71) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 011182-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA QUE CONTÊM A MESMA E ARTIGO MOLDADO DA PRESENTE COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA (71) ADEKA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018352-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2019 (54) POLÍMERO DE ETILENO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO POLÍMERO E TUBO PRODUZIDO A PARTIR DO REFERIDO (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2020 025740-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA CHUVA PARA UM BOCAL (71) IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016168-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/02/2020 (54) DISPOSITIVO DE PRESSÃO DE ESTACA E MÉTODO DE PRESSÃO DE



	ESTACA (71) GIKEN LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 013459-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/07/2015 (54) CONJUNTO DE CURATIVO PARA FERIMENTO (62) BR 11 2017 001952-3 23/07/2015 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 12 2020 018183-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2011 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE INCLUÍDA EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, TERMINAL MÓVEL INCLUÍDO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (62) BR 11 2012 026946-1 25/04/2011 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2022 000531-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2013 (54) CEPA MUTANTE DE MHYO, VACINA E KIT DE VACINAÇÃO (62) BR 11 2015 000585-3 09/07/2013 (71) HIPRA SCIENTIFIC, S.L.U. (ES)
(21) BR 13 2018 016215-1 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/08/2018 (54) CONEXÃO METÁLICA PARA PÓRTICO PLANO TRIARTICULADO PRÉ-TENSIONADO DESTINADO À CONSTRUÇÃO DE GALPÕES, PASSARELAS E PONTES (61) PI 1002168-0 17/06/2010 (71) RODOLFO GALVANI JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 13 2018 073241-1 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ÓLEO DE URUCUM E SEMENTES DESENGORDURADAS (61) BR 10 2013 003314-6 06/02/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2019 017112-9 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2019 (54) ADIÇÃO DE SISTEMA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA NOS CANAIS DE FUGA DAS HIDRELÉTRICAS, COM MONTAGEM DE RAMPAS E NOVOS CANAIS FLUTUANTES, EQUIPADOS COM TURBINAS SUBMERSAS E



	ALTERNADORES DE ENERGIA (61) BR 10 2015 004339-2 27/02/2015 (71) PAULO AUGUSTO CARDOSO DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 13 2020 014225-8 E2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2020 (54) ADIÇÃO DE SISTEMA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA COM REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA NOS CANAIS DE FUGA DAS HIDRELÉTRICAS (61) BR 10 2015 004339-2 27/02/2015 (71) PAULO AUGUSTO CARDOSO DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 20 2017 000333-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2017 (54) MALETA PET SHOP DE BRINQUEDO (71) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 001234-5 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2021 (54) EMBALAGEM PARA ACONDICIONAMENTO INDIVIDUAL DE ABSORVENTE FEMININO (71) ALBERTO DANIEL RAMON DEMARCHI (BR/SP)
(21) PI 0812691-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2008 (54) ANTICORPOS ANTI-CD79B, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODO DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO DE UMA CÉLULA QUE EXPRESSA CD79B, MÉTODO DE DETERMINAR A PRESENÇA DE CD79B E USOS DE UM IMUNOCONJUGADO (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) PI 0900808-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2009 (54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM DO GANCHO TRAVA EM CADEADOS DE SEGURANÇA (71) PADO S A INDÚSTRIAL, COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(21) PI 0902278-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2009 (54) FORMULAÇÃO ANTIPARASITÁRIA, SUA FORMA FARMACÊUTICA E USO (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)



(21) PI 0904735-2 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 05/11/2009

(54) ANTENA PARA TV DIGITAL

(71) Instituto Presbiteriano Mackenzie (BR/SP)

(21) PI 0910921-8 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 16/04/2009

(54) Inibidores de proteína syk quinase, composição farmacêutica, kit e usos dos referidos inibidores

(71) Portola Pharmaceuticals, Inc. (US)

(21) PI 1011886-1 A2

Código 9.1 - Deferimento

(22) 15/06/2010

(54) Solução antimicrobiana de baixo pH

(71) OCULUS INNOVATIVE SCIENCES, INC. (US)



Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 023275-5 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 15/05/2015

(54) Dispositivo para tratamento de túneis através de enfilagens tubulares auto-revestidas e auto-injetáveis

(71) MÁRCIO DOS SANTOS (BR/SP)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2674 de 05/04/2022 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2017 020385-5 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 01/03/2016

(54) PROCESSO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE UM OU MAIS MONÔMEROS DE ALFAOLEFINASC2 A C10 POLIMERIZÁVEIS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2666 de 08/02/2022 por ter sido indevida.



Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2013 022170-4 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 02/03/2012 (54) COMPOSIÇÕES DE VESÍCULA (71) SENSULIN, LLC (US) ; BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) (72) ERIC TANIFUM; MAYANK SRIVASTAVA; MOSTAFA ANALOUI; ANANTH ANNAPRAGADA; INDRANI DASGUPTA
(21) BR 11 2013 022820-2 B1	Código 9.1.3 - Republicação (22) 29/02/2012 (54) MÉTODO PARA REDUZIR OS EFEITOS DA CONTAMINAÇÃO BIOLÓGICA EM UM SISTEMA CONTENDO HIDROCARBONETOS E USO DE UMA FORMULAÇÃO (71) RHODIA OPERATIONS (FR) (72) CHRIS JONES; STEPHANIE EDMUNDS; GARETH COLLINS
(21) BR 11 2014 008602-8 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 12/10/2012 (54) Composição farmacêutica, recipiente vedado, inalador de dosagem medida, e, método para fabricação de uma composição farmacêutica (71) MEXICHEM AMANCO HOLDING S.A. DE C.V. (MX) (72) Stuart Corr; Timothy James Noakes
(21) BR 11 2016 007251-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 02/10/2014 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE BIOMASSA QUE CONTÉM CELULOSE (71) BASF SE (DE) (72) FRANK RITTIG; MICHAEL KOCH; VAIDOTAS NAVICKAS; STEFAN KOCH; ALOIS KINDLER
(21) BR 11 2017 016616-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação (22) 05/02/2016 (54) PELÍCULA DE INTERCAMADA PARA VIDRO LAMINADO, E VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP) (72) NAMI MINAKUCHI; TATSUYA IWAMOTO



(21) BR 11 2019 025924-4 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 13/06/2018

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E, SAL FARMACEUTICAMENTE
ACEITÁVEL ANTIMICROBIANOS

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MICHAEL MONTEIRO; JASON W. ARMSTRONG

(21) PI 0921701-0 A2

Código 9.1.3 - Republicação

(22) 27/10/2009

(54) CEFAROSPORINA TENDO UM GRUPO CATECOL, SEU USO E
COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE A COMPREENDE

(71) SHIONOGI & CO LTD. (JP)

(72) KENJI YAMAWAKI; YUSUKE TAKEOKA; HIDEKI SUGIMOTO; SHINYA
HISAKAWA; TOSHIKI AOKI; YASUHIRO NISHITANI



Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

(21) BR 10 2013 002598-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 01/02/2013 (54) Molécula de ácido nucleico, proteína quimérica, método para a produção de um material de planta transgênica e uso do mesmo (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Incorreções no parecer de deferimento
(21) BR 11 2014 014451-6 A8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 13/12/2012 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA CONTROLE DE CRESCIMENTO INDESEJÁVEL DE PLANTA, PATÓGENOS DE FUNGOS, OU INSETOS EM UMA ÁREA (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Referência RPI 2672 de 22.03.2022 (9.1)
(21) BR 11 2014 028729-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 23/05/2013 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE SOJA QUE COMPREENDE EM SEU GENOMA UM HAPLÓTIPO FAVORÁVEL DE LOCUS DE TOLERÂNCIA A DICAMBA INTROGRESSADO E UM TRANSGENE QUE CONFERE RESISTÊNCIA A DICAMBA (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Incorreção no parecer de deferimento.
(21) BR 11 2014 031509-4 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 20/06/2013 (54) "MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO SIMULTÂNEA IN VITRO EM TEMPO REAL DO CURSO DA ATIVIDADE DA ENZIMA PROTEOLÍTICA E DA RESISTÊNCIA DO COÁGULO DE FIBRINA, REÔMETRO ROTATIVO E USODE UM REÔMETRO ROTATIVO" (71) SYNAPSE B.V. (NL) Incorreção no parecer de deferimento.
(21) BR 11 2015 026501-4 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 11/04/2014 (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SOM (71) SONY CORPORATION (JP)



Retificação do despacho 9.1, notificado na RPI 2660, de 28/12/2021

(21) BR 11 2016 005956-5 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/09/2014
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR UM SINAL DE MULTIMÍDIA
(71) GCOA CO., LTD. (KP) ; WILUS INSTITUTE OF STANDARDS AND TECHNOLOGY INC. (KR)
Retificação do despacho 9.1, publicado na RPI 2674, de 05/04/2022.

(21) BR 11 2016 011216-4 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 19/11/2014
(54) DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E LER UM DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO
(71) THALES (FR)
Retificação de deferimento notificado na RPI 2673 de 29/03/2022.

(21) BR 11 2017 018166-5 B1 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 25/02/2016
(54) SUPLEMENTOS NATURAIS ENRIQUECIDOS POR MINERAL
(71) CURA GLOBAL HEALTH (BVI) LIMITED (VG)
Retifica-se o deferimento da RPI 2660 de 28/12/2021, por ter sido efetuado com incorreção.

(21) BR 11 2018 013775-8 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 05/01/2017
(54) COMPOSIÇÃO DO CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE DIESEL, ARTIGO DE CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE DIESEL, MÉTODO PARA TRATAR UM FLUXO DE ESCAPE DE UM MOTOR A DIESEL, ARTIGO DE FILTRO DE FULIGEM CATALISADA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE CATALISADOR E SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES
(71) BASF CORPORATION (US)
Retifique-se, por incorreção no título.

(21) BR 12 2015 001060-8 A2 Código 9.1.4 - Retificação
(22) 21/12/2012
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM
(62) BR 11 2014 016116-0 21/12/2012
(71) SONY CORPORATION (JP)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2673 de 29/03/2022, tendo sido constatado, através da Mensagem Fale Conosco 1017908, que a estantificação foi efetuada com incorreções no Quadro Reivindicatório, pois a tradução na reivindicação 7 do termo "filtering parameters" foi erroneamente traduzido como "parâmetros fixados" em vez



de "parâmetros de filtro", assim, concluo pela RETIFICAÇÃO do parecer de deferimento, devendo integrar a Carta Patente o que constam no Quadro 1 deste parecer.

(21) BR 12 2020 024443-7 B1

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 01/05/2015

(54) Composto e composição farmacêutica para modulação da expressão de ANGPTL3

(62) BR 11 2016 024850-3 01/05/2015

(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Referência RPI 2668 de 22.02.2022 (9.1)



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 009882-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2013 (54) MÉTODO PARA DEFINIÇÃO DE ARQUITETURA DE REDES DE COMUNICAÇÃO EM APLICAÇÕES SMART GRID (71) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol. em Telecomunicações (BR/SP)
(21) BR 10 2013 010610-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2013 (54) COMPOSTOS SINTÉTICOS DERIVADOS DE 2,3-DIÍDRO-1,3,4-OXADIAZÓIS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI / UFSJ (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2013 019219-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/07/2013 (54) KIT, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO, E PROCESSO IN VITRO PARA AVALIAÇÃO DE VIABILIDADE E/OU PROLIFERAÇÃO CELULAR EM RELAÇÃO A UM ATIVO (71) ZIEL BIOSCIÊNCIAS PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E DIAGNOSTICO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2013 025651-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2013 (54) SISTEMA PARA NAVEGAÇÃO VIRTUAL E CO-REGISTRO DE CORPOS RÍGIDOS E SEUS MODELOS VIRTUAIS E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO DAS COORDENADAS COMUNS AOS COMPONENTES DO SISTEMA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN)



(21) BR 10 2014 002736-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/02/2014 (54) SIMULADOR DE COMUNICAÇÃO DIGITAL MODULAR PARA SISTEMAS MIMO, SIMO, MISO E SISO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2014 005973-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO APRIMORADOS PARA AJUSTE DA RIGIDEZ DO CATETER (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2014 022740-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/09/2014 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM SISTEMA MECÂNICO, ELETRÔNICO CONTROLADOR DE ACESSO E DE AUDITORIA APLICADO EM CONTAINER REUTILIZÁVEL PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAIS RADIOATIVOS (71) MARCELO NUNES BASTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2014 023655-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2014 (54) TORRE PARA TRATAMENTO DE AMÔNIA (71) PMMI PROJETOS MONTAGENS E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2014 029005-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/11/2014 (54) MÓDULOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIOS PARA GEOFONES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2014 030023-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/12/2014 (54) PLUVIÔMETRO CAPACITIVO AUTOMÁTICO SEM Sonda DE IMERSÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2014 031238-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2014 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EMPACOTAMENTO SEGURO E COMPACTO DE MENSAGENS DE TEXTO CURTAS TIPO SMS (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)



(21) BR 10 2015 010964-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/04/2015 (54) CIRCULADOR T BASEADO EM UM CRISTAL FOTÔNICO BIDIMENSIONAL COM REDE QUADRADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2015 030266-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/11/2015 (54) COMPÓSITO DE MISTURA HOMOGENEIZADA E PRENSADA DE SOLO, CIMENTO E REJEITO DA EXPLORAÇÃO DE MANGANÊS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 003096-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/02/2016 (54) MÉTODO PARA ADQUIRIR DADOS GEOFÍDICOS ATRAVÉS DA MANIPULAÇÃO DINÂMICA DE ESPALHAMENTO DA PESQUISA (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2016 015976-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/07/2016 (54) ARRANJO DE CONTROLE DE OPERADOR PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, MOTONIVELADORA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2016 023153-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO, USO, E, MÉTODO PARA TRATAR DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2016 027868-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/11/2016 (54) MÁQUINA MÓVEL AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA MÓVEL (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 008998-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO FORMADORA DE FILME E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO FORMADORA DE FILME (71) HYPERA S.A. (BR/SP)



(21) BR 10 2017 009385-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/05/2017 (54) FILME POLIMÉRICO DE ÁGAR HIDROSSOLÚVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2017 009884-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/05/2017 (54) SISTEMA OPERACIONAL, EQUIPAMENTOS E FLUXO DE PROCESSO CONTÍNUO PARA PROCESSAMENTO DE ARTIGOS MÉDICOS PASSÍVEIS DE PROCESSAMENTO APLICADOS EM CENTRAIS DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO PREVISTAS EM UNIDADES HOSPITALARES E OU EM EMPRESAS PROCESSADORAS (71) BIOXXI SERVIÇOS DE ESTERILIZAÇÃO LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 014605-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2017 (54) TELA CIRÚRGICA DE BIOPOLÍMERO VEGETAL BIODEGRADÁVEL DE AÇAÍ (EUTERPE OLERACEAE) E/OU BABAÇU (ORBIGNYA PHALERATA) (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UFPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 014630-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2017 (54) ELASTÔMERO DE SILICONE AGREGADO COM ARGILAS MEDICINAIS E COSMÉTICAS POLIMERIZADO NO PRODUTO FINAL (71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 007976-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/04/2019 (54) PROCESSO DE MELHORIA NA QUALIDADE DE MUNHA DE CARVÃO VEGETAL (71) SILVIO MOREIRA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002546-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/02/2021 (54) MÁQUINA A VÁCUO COM DUPLO ESTÁGIO PARA FABRICAÇÃO DE CONE LONGO FLEXÍVEL PARA PLANTIO DE MUDAS E PRODUTO OBTIDO (71) JOÃO DINES FILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2021 004357-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2021 (54) TOMADA COM MÓDULOS FÊMEA, TRAVAMENTO POR ENCAIXE RÁPIDO E BARRAMENTO DE ENERGIZAÇÃO.



(71) MINAS PREVI CONSULTORIA PREVIDENCIARIA EIRELI (BR/MG)	
(21) BR 11 2012 004377-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/08/2010 (54) TERAPIA DE REPOSIÇÃO ENZIMÁTICA COM PROGRESSÃO DE DOSE PARA TRATAMENTO DE DEFICIÊNCIA DE ESFINGOMIELINASE ÁCIDA (71) GENZYME CORPORATION (US) ; MOUNT SINAI SCHOOL OF MEDICINE OF NEW YORK UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2012 010200-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/10/2010 (54) SISITEMA DE CONTROLE DE ACESSO A VEÍCULO, METODO PARA CONTROLE DE ACESSO A VEÍCULO (71) GETAROUND, INC. (US)
(21) BR 11 2013 014963-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/12/2011 (54) COMPRIMIDO FARMACÊUTICO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL (71) LABORATORIOS SENOSIAIN, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2013 027974-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2011 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DE UM GRUPO DE RECURSOS DE BANDA BASE EM ESTAÇÃO BASE DE LTE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2014 009556-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/10/2012 (54) ÓCULOS, LAMINADO E RESPECTIVOS MÉTODOS PARA FABRICÁ-LOS (71) OAKLEY, INC. (US)
(21) BR 11 2014 013591-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2013 (54) GENE CONTROLADOR DO FENÓTIPO DA CASCA DA SEMENTE EM PALMA (71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)
(21) BR 11 2014 021013-6 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/02/2013 (54) MÉTODOS, APARELHOS E SISTEMAS PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE TRANSTORNOS DO HUMOR (71) ANA MARIA SOZA (CL)



(21) BR 11 2014 027080-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/04/2013 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR MÁQUINA, SISTEMA PARA DETERMINAR ACESSO A COMENTÁRIOS E MEIO NÃO-TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR MÁQUINA (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2014 030003-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/05/2013 (54) PROTEÍNAS PARA O TRATAMENTO DE MATERIAL CELULÓSI-CO (71) ROAL OY (FI)
(21) BR 11 2015 002280-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/07/2013 (54) PRODUÇÃO DE GADO RESISTENTE A VFA POR SUBSTITUIÇÃO DE ALELO (71) RECOMBINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 002716-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/08/2013 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORNECER, RECARREGAR, E RESGATAR CARTÕES DE VALOR ARMAZENADO USADOS EM APLICATIVOS DE TRANSPORTE (71) E2INTERACTIVE, INC. D/B/A E2INTERACTIVE, INC. (US)
(21) BR 11 2015 004507-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/08/2013 (54) TONER, APARELHO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE IMAGEM, CARTUCHO DE PROCESSO E REVELADOR DE DOIS COMPONENTES (71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 013753-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/12/2013 (54) SISTEMA, MÉTODO E PRODUTO DE PROGRAMA PARA COMBINAR AUTOMATICAMENTE NOVOS MEMBROS DE UMA POPULAÇÃO COM MEMBROS ANÁLOGOS (71) REPSOL, S.A. (ES) ; INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2015 013937-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/12/2013



	(54) APARELHO DE ENTREGA E RECUPERAÇÃO, MÉTODO, E APLICAÇÕES (71) Fairfield Industries Incorporated (US)
(21) BR 11 2015 014726-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2013 (54) APARELHO DE EXIBIÇÃO (71) PREMIUM ELECTRONIC CO. LTD. (HK)
(21) BR 11 2015 016648-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/01/2014 (54) SISTEMA DE COLABORAÇÃO GEOCIENTÍFICA , MÉTODO , MÉTODO REALIZADO EM UM PRIMEIRO SISTEMA DE COMPUTADOR COM UM OU MAIS PROCESSADORES E MEMÓRIA (71) WESTERNGECO SEISMIC HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 019008-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/02/2014 (54) PAR DE LENTES OPTÁLMICAS PROGRESSIVAS (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2015 020693-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/03/2014 (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARA PROVISIONAR UM VOLUME QUE POSSUI MÚLTIPLAS CAMADAS CORRESPONDENDO A DIFERENTES CONJUNTOS DE ATRIBUTOS (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2015 022097-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/03/2014 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E SISTEMA DE ATIVAÇÃO DO ELEMENTO DE FIXAÇÃO A LASER E SISTEMA RELACIONADO (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 025996-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/03/2014 (54) DISPOSITIVO PARA PREDIZER O CONSUMO DE ENERGIA E MÉTODO PARA PREDIZER O CONSUMO DE ENERGIA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2015 031478-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/06/2014 (54) DISPOSITIVO DE CONTENÇÃO DE POÇO



	(71) KATCH KAN HOLDINGS LTD. (CA)
(21) BR 11 2016 015654-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/01/2015 (54) PLASTICIZADORES DE POLIÉSTER COM TERMINAÇÕES DE ÁCIDO BENZOICO (71) EMERALD KALAMA CHEMICAL, LLC. (US)
(21) BR 11 2016 019348-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/03/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ÓLEO BIORRENOVÁVEL INSUFLADO E EXTRAÍDO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 013308-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/12/2015 (54) POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM POLIURETANO TERMOPLÁSTICO, ARTIGO, E, MÉTODO DE AUMENTO DA RESISTÊNCIA QUÍMICA E DO CALOR DE UM ARTIGO. (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022413-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/06/2015 (54) TECIDOS DE FILAMENTOS CONTÍNUOS TERMOSSOLDADOS COMPREENDENDO COMPOSIÇÕES DE ELASTÔMERO À BASE DE PROPILENO E MÉTODOS PARA FAZÊ-LOS (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2017 028108-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/06/2016 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA PROCESSAR SOLUÇÕES AQUOSAS (71) BEPEX INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 000427-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/06/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA INSPECIONAR RECIPIENTES USANDO MÚLTIPLAS FONTES DE RADIAÇÃO (71) INDUSTRIAL DYNAMICS COMPANY, LTD. (US)
(21) BR 11 2018 000836-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2015 (54) PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE LÍQUIDOS DE FISCHER-TROPSCH DE ALTA CONCENTRAÇÃO BIOGÊNICA DERIVADOS



	DE MATÉRIAS-PRIMAS DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU) (71) FULCRUM BIOENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004168-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2015 (54) COMBUSTÍVEIS E ADITIVOS DE COMBUSTÍVEL QUE TÊM ALTO TEOR BIOGÊNICO DERIVADO A PARTIR DA MATÉRIA-PRIMA ORGÂNICA RENOVÁVEL (71) FULCRUM BIOENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004958-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/10/2016 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE E PROCESSO PARA O TRANSPORTE DE UM MEIO ARMAZENADO EM UM SILO (71) M-TEC MATHIS TECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 005810-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2016 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE LIGNINA PURIFICADA, LIGNINA PURIFICADA, COMPOSIÇÃO DE RESINA E CORPO MOLDEADO (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 007411-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/10/2016 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PROTEGER AS PLANTAS DE ORGANISMOS (71) IMERYS FILTRATION MINERALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 008756-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/11/2016 (54) RESINAS POLIMÉRICAS À BASE DE PROPILENO E DE POLIPROPILENO DE HOMOPOLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO DE COPOLÍMERO DE IMPACTO, E, ARTIGO MOLDADO (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009889-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA REDUÇÃO DE PENALIZAÇÃO DE RENDIMENTO DE MILHO SOBRE MILHO (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2018 011967-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/12/2016



	(54) COMPOSIÇÕES DE COMPÓSITO POLIMÉRICO INCLUINDO CAULIM HIDRATADO (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013288-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2016 (54) BIOPOLÍMERO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM BIOPOLÍMERO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PAPEL, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CELULOSE, USO DE UM BIOPOLÍMERO E PRODUTO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 071984-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/05/2016 (54) GESTÃO DE CONTRIBUIÇÕES TÉRMICAS ENTRE CAMADAS DURANTE FABRICAÇÃO ADITIVA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 073966-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/05/2017 (54) SISTEMA PARA DESINFECÇÃO DE ESPAÇOS E EQUIPAMENTO DE GRANDE ESCALA (71) UV-CONCEPTS INC. (US)
(21) BR 11 2019 006626-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/09/2017 (54) INSTRUÇÃO PARA REALIZAR OPERAÇÃO DE SINAL DECIMAL (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 014134-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/11/2018 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE DADOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E UM APARELHO PARA O MESMO (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 028101-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/06/2018 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA USO DE (2-(4-CLOROFENIL)-N-((2-(2,6-DIOXOPIPERIDIN-3-IL)-1-OXOISOINDOLIN-5-IL)METIL)-2,2-DIFLUOROACETAMIDA) (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2018 076181-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2015



	(54) MÉTODO PARA TRATAR UM ALVO PARA GERAR UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO ÁCIDO PEROXIFÓRMICO (62) BR 11 2017 013210-9 17/12/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 12 2018 076189-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/12/2015 (54) MÉTODOS PARA FORMAR ÁCIDO PEROXIFÓRMICO E USOS DESTES (62) BR 11 2017 013210-9 17/12/2015 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 12 2019 023850-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/11/2012 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS FUNCIONALMENTE MODIFICADOS E SUBUNIDADES DOS MESMOS (62) BR 11 2014 011875-2 15/11/2012 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 028044-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/06/2015 (54) PROCESSO PARA A PROFILAXIA DE INFECÇÕES EM PLANTAS ÚTEIS E PLANTAS ORNAMENTAIS, PROCESSO PARA A PROFILAXIA DE INFECÇÕES POR OOMICETOS, E, AGENTE (62) BR 11 2016 030114-5 16/06/2015 (71) BIOPRACT GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 002810-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/06/2014 (54) USO DE DERIVADOS DE PIRROLO[3,2-D]PIRIMIDINA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES VIRAIS E CÂNCER (62) BR 11 2015 032546-7 26/06/2014 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
(21) BR 12 2020 012326-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2016 (54) ADAPTADOR PARA A FIXAÇÃO DE ASPERSOR E COMBINAÇÃO (62) BR 11 2018 011101-5 22/11/2016 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 12 2020 014289-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/11/2016 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA DE CLORETO DE VINILIDENO COMPREENDENDO PELO MENOS UM ÉSTER SORBATO



	(62) BR 11 2018 010450-7 25/11/2016 (71) SOLVAY SA (BE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR)
(21) BR 12 2020 016139-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/03/2007 (54) COMPOSTO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA E DOENÇAS ASSOCIADAS COM RECEPTOR DE ANDROGÊNIO (62) PI 0709771-9 27/03/2007 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2020 020370-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/03/2017 (54) ANTICORPOS, COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS MESMOS E SEU USO PARA O TRATAMENTO DE ARTRITE REUMATOIDE (62) BR 11 2018 067851-1 07/03/2017 (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 023116-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/09/2012 (54) USO DE SUBSTÂNCIA QUE CONTÉM MATERIAIS DE FIBRAS OCAS MODIFICADAS (62) BR 11 2014 005221-2 07/09/2012 (71) SAFE BT, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024413-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2012 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UM POLIPEPTÍDEO QUIMÉRICO COMPREENDENDO UMA PORÇÃO DE FATOR VIII (FVIII) E USO DA MESMA (62) BR 11 2014 000466-8 06/07/2012 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2020 026477-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/01/2016 (54) USO DE UM COMPOSTO COM ATIVIDADE INIBITÓRIA DE BTK OU UM SAL DESTES PARA PRODUZIR UM AGENTE PREVENTIVO E/OU TERAPÊUTICO PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA IMUNE (62) BR 11 2017 016278-4 29/01/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)



(21) BR 12 2021 004164-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2011 (54) MÉTODO PARA CRIAR UMA PRESCRIÇÃO DE INSUMO PARA CULTURA (62) BR 11 2013 017305-0 30/12/2011 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 013946-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/07/2011 (54) USO DE UMA SOLUÇÃO ESTABILIZADA DE DIPOLO MAGNÉTICO NA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU MELHORAR UMA CONDIÇÃO ASSOCIADA A UMA DISFUNÇÃO CARDIOVASCULAR (62) BR 11 2013 001594-2 22/07/2011 (71) REVEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 014176-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/05/2014 (54) MÉTODOS PARA O CONTROLE DE ARTRÓPODES COM GÁS DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO PURIFICADO (PHPG) E USO DO MESMO (62) BR 11 2015 028426-4 19/05/2014 (71) SYNEXIS LLC (US)
(21) BR 12 2022 004685-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/02/2013 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE HSP90 C-TERMINAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBIO NEURODEGENERATIVO (62) BR 11 2014 019704-0 08/02/2013 (71) UNIVERSITY OF KANSAS (US)
(21) BR 20 2016 018631-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/08/2016 (54) MÁQUINA COM PROCESSO DE MONTAGEM DE BASE E ENFRAQUE DO CABEDAL DO CALÇADO (71) CÉLIO POPPI (BR/SP)
(21) BR 20 2016 020616-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA SUBSOLADOR SCARIFICADOR E INCORPORADOR DE FERTILIZANTES (71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS JAN S/A (BR/RS)



(21) BR 20 2016 021084-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ELETRODUTO FLEXÍVEL (71) SOCIEDADE PAULISTA DE TUBOS FLEXÍVEIS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 024561-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A PANO DE LIMPEZA (71) NELSON TADEU PINHEIRO DA SILVA (BR/ES)
(21) BR 20 2021 004379-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/03/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA NA FORMA DE GRAVATA SOCIAL CLÁSSICA EM TECIDO ISOTÉRMICO PARA ACONDICIONAMENTO DE UMA LATA DE BEBIDA (71) CARLOS ALBERTO BURDA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 008170-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/04/2021 (54) UTENSÍLIO PARA ENCHIMENTO DE VASILHAMES DESCARTÁVEIS COM ÓLEO USADO DE COZINHA (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
(21) BR 21 2014 025320-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/09/2012 (54) VELA DE IGNIÇÃO DE DUPLO PROPÓSITO EM MOTORES DE VEÍCULOS. (71) ANHUI JIANGHUAI AUTOMOBILE GROUP CORP., LTD. (CN)
(21) PI 0601827-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 24/03/2006 (54) MOLÉCULAS COM ATIVIDADE ANTITUMORAL (71) Universidade Federal de Pernambuco (BR/PE)
(21) PI 0900680-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/03/2009 (54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE CADEADOS DE SEGURANÇA (71) PADO S A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

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

(21) BR 12 2020 010360-4 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 18/12/2009

(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A RECEPTOR DE CGRP HUMANO, POLINUCLEOTÍDEO DE ÁCIDO NUCLÉICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, LINHAGEM CELULAR, MÉTODO DE FAZER UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO ISOLADA

(62) PI 0922505-6 18/12/2009

(71) AMGEN INC. (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2672 de 22/03/2022 por ter sido indevida.



Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

Mantido o indeferimento uma vez que não foi apresentado recurso dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2014 008642-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/04/2014 (54) CABEDAL COMPREENDENDO SUPORTE DE ELEMENTO FUNCIONAL E ELEMENTO FUNCIONAL, KIT PARA CALÇADO, CONJUNTO DE CALÇADO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) GRENDENE S.A. (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 024074-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/09/2015 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM EMBALAGEM MULTIFUNCIONAL, MEIOS DE MONTAGEM E PRODUTO OBTIDO (71) JASON RENAN SILVA NONA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2015 024664-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/09/2015 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CAIXA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO APLICADA EM CESTO PLÁSTICO E CAIXA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO APLICADO EM CESTO PLÁSTICO (71) RICARDO KIYOSHI SAKAMOTO (BR/SP) ; MARCOS MINORU AYA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 008006-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/04/2016 (54) COLETOR DE USO DOMÉSTICO PARA DESCARTE DE MATERIAIS PERFURO CORTANTES, NOTADAMENTE SERINGAS E AGULHAS UTILIZADAS NA APLICAÇÃO DE INJEÇÕES DE INSULINA OU OUTROS MEDICAMENTOS DE USO ASSEMBLHADO (71) IMMUNOCAMP CIÊNCIA E TECNOLOGIA S.A. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 009302-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 27/04/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PROCESSO DE REDESTILAÇÃO DA CACHAÇA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 072614-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 01/11/2018 (54) ENGATE RÁPIDO PARA FLUÍDOS, COM FECHO LATERAL TIPO MOLA PARA SISTEMA DE TRAVAMENTO POR AÇÃO ÚNICA, DESLIZANTE (71) WILSON JULIO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 018117-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/01/2013 (54) APOIO DE PERNA PARA UMA MESA ORTOPÉDICA; MESA ORTOPÉDICA COMPREENDENDO UM APARELHO DE APOIO À PERNA DO PACIENTE (71) AMERICAN STERILIZER COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 031130-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/06/2013 (54) HASTE DE VÁLVULA, CONJUNTO DE SEDE DA VÁLVULA-HASTE DE VÁLVULA, E, VÁLVULA (71) FISHER JEON GAS EQUIPMENT (CHENGDU) CO., LTD. (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2017 008870-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/11/2015 (54) PRODUTO DE PETISCO COEXTRUSADO (71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 028512-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento



	(22) 11/11/2016 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO TÉRMICO PARA CORRENTES DE AMARRAÇÃO DE NÍVEL R6 (71) JIANGSU ASIAN STAR ANCHOR CHAIN CO., LTD (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2020 022440-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/07/2011 (54) ENCAIXE DE ROSQUEAMENTO PARA UM RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM PARA LÍQUIDOS E RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM COM TAL ENCAIXE DE ROSQUEAMENTO (71) PROTECHNA S.A. (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2013 008655-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/04/2013 (54) BAÚ ISOTÉRMICO CONTENDO PLACA EUTÉTICA PORTÁTIL E SEU USO EM CICLOMOTORES (71) TRANSFRIGOR DO BRASIL COM. EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO PARA TRANSPORTES LTDA (BR/SP) ; BRF S.A. (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2013 022685-3 U8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 05/09/2013 (54) CAIXA DE TRANSPORTE E ARMAZENAGEM DE CASSETES DE VALORES PARA CAIXA ELETRONICO (71) FORMAPLÁSTICO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E PLÁSTICOS INJETÁVEIS LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 010584-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/05/2016 (54) ARRANJO DE BOMBA PERISTÁLTICA ACOPLADA A MOTOR PNEUMÁTICO, PARA SISTEMA DE SEGURANÇA JUNTO A BALDE DE TINTA DE IMPRESSORA FLEXOGRÁFICA (71) WILSON JULIO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 20 2016 011446-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/05/2016 (54) CLIMATIZADOR EVAPORATIVO PORTÁTIL DE MESA (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 016141-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/07/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MEDIDOR DE NÍVEL DE FLUIDOS TIPO BORBULHADOR (71) CHARBEL SZYMANSKI (BR/SC) ; NELSON DE SOUSA (BR/SC) ; FERNANDO KESTERING LONGO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 018383-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/08/2016 (54) CONJUNTO PARA UMA CAIXA DE RELÓGIO, E RELÓGIO COM HORÁRIO DUPLO (71) KWONG YAU KWOK (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 020753-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM PERFIL PARA ASSADEIRAS DE TIRAS (71) CAINCO EQUIPAMENTOS PARA PANIFICAÇÃO LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 022186-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/09/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LENTE OFTÁLMICA COM ÍNDICE DE REFRAÇÃO SUPERIOR (71) DENISE STRAKE (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 20 2016 023400-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/10/2016 (54) MÁQUINA RECREATIVA DE JOGOS E DE APOSTAS (71) RECREATIVOS FRANCO, S.A. (ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 023933-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/10/2016 (54) MÁQUINA DE PROCESSAMENTO AUTOMÁTICO DE CORTE DE CASTANHA DE CAJU (71) IDEVAL FRANCISCO BEZERRA - ME (BR/PI) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 028459-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/12/2016 (54) FORNO ROTATIVO BICAMERAL PARA FUSÃO DE METAIS (71) FUNDIÇÃO FENIX LTDA ME (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2016 030121-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/12/2016 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DOSADOR DE ADUBO/FERTILIZANTE COM FLUXO DE AR DIRECIONADO (71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS JAN S/A (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 007188-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 10/04/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM ELEMENTO DE FIXAÇÃO DE PRÓTESE DENTÁRIA (71) DOLIZETI PAULINO DE ARAUJO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 005261-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/03/2019 (54) EXTRATO MICRONIZADO DE NIM AZADIRACHTA INDICA (71) CARLOS ELPIDIO PEREIRA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 010042-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/05/2019 (54) DISTRIBUIDOR DE SEMENTES PNEUMÁTICO VERTICAL DE PRESSÃO POSITIVA PARA APLICAÇÃO EM MÁQUINAS AGRÍCOLAS (71) KID SANTANA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 013922-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 04/07/2019 (54) CARREGADOR USB SIMÉTRICO COM ILUMINAÇÃO (71) ORBE DO BRASIL ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 009013-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/05/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPENSADOR DE ÁLCOOL GEL COM ACIONAMENTO POR PEDAL (71) DINAEL PASSOS DOS SANTOS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 022819-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 09/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PODADEIRA AGRÍCOLA (71) FUMIHIRO HIROMOTO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 21 2017 023420-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/04/2016 (54) UM CILINDRO (71) AYGAZ ANONIM SIRKETI (TR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0501541-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/04/2005 (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE REFRIGERAÇÃO DE ÁGUA DE ALTA EFICIÊNCIA DESENVOLVIDO PARA CLIMAS TROPICAIS



	(71) Latina Eletrodomésticos S/A (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 0702659-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/08/2007 (54) MÁQUINA TÉRMICA ROTACIONAL DE ENGRENAGENS (71) LUIGI GALOTTO JUNIOR (BR/MS) ; Universidade Federal de Mato Grosso do Sul (UFMS) (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1102600-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 06/05/2011 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BUCHA FRONTAL PARA EQUIPAMENTO DOSADOR DE DESCARGA DE FERTILIZANTES SÓLIDOS FABRICADO EM PEÇA ÚNICA (71) POLITECNO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) PI 1107314-4 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/11/2011 (54) CONJUNTO CONSTRUTIVO PARA TESTE DE MICRO TRAÇÃO DE MATERIAIS ODONTOLÓGICOS E MÉTODO DE REALIZAÇÃO DO TESTE DE MICRO TRAÇÃO UTILIZANDO O DITO CONJUNTO (71) Odeme Equipamentos Médicos e Odontológicos LTDA. (BR/SC) 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 10 2013 033218-6 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 23/12/2013
	(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2017 017909-5 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 21/08/2017
	(71) MIGUEL ANGELO DO VALE PAULA (BR/RJ)



Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI

Notificação de homologação da retirada do pedido de patente, solicitada pelo depositante.

(21) BR 10 2021 003132-8	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
	(22) 19/02/2021
	(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2022 000464-1	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
	(22) 10/01/2022
	(71) ALEXANDRE TIAGO BAPTISTA DE ALVES MARTINS (BR/DF)

(21) BR 10 2022 001874-0	Código 10.9 - Retirada Homologada Art. 29 § 1º da LPI
	(22) 01/02/2022
	(71) GLEISON MARTINS DA CRUZ (BR/RS)



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 2016 021331-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 15/09/2016
	(71) MAURICIO PACHECO DA ROSA (BR/DF)

(21) BR 10 2018 077354-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/12/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(21) BR 10 2018 077413-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/12/2018
	(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(21) BR 10 2018 077446-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/12/2018
	(71) SUZANO PAPEL E CELULOSE S.A. (BR/BA)

(21) BR 10 2018 077470-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/12/2018
	(71) TIAGO TACHINARDI EMKE (BR/SP)

(21) BR 10 2018 077496-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 28/12/2018
	(71) JURANDIR SANCHES DE MELO (BR/SP)

(21) BR 10 2018 077535-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
	(22) 29/12/2018
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2018 077544-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 31/12/2018 (71) ANTONIO JOSÉ OLIVEIRA CABRAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 000019-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) MARIA JOSÉ DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000085-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) MARIANA CURY PISETA (BR/PR) ; RODRIGO ALBERTO HENKE (BR/PR)
(21) BR 10 2019 000092-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) PAULA LUIZE FACRE RODRIGUES (BR/RJ) ; ROBERTO RODRIGUES (BR)
(21) BR 10 2019 000095-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) MAKERY COMÉRCIO DE COSMÉTICOS EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000100-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) ROBERTO RODRIGUES (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 000106-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) HOMERO LUIS SCHUCH (BR/RS) ; ANDERSON LINCK (BR/RS)
(21) BR 10 2019 000164-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/01/2019 (71) JOSÉ CARLOS PACHÓN MATEOS (BR/SP)
(21) BR 11 2020 013206-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) DEROYAL INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013238-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) CELL CURE NEUROSCIENCES LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 013601-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019



(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)	
(21) BR 11 2020 013705-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 013710-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 013713-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) SPECTRUM BRANDS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013749-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/01/2019 (71) IMPEL NEUROPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013945-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/12/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014490-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/01/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014609-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 20 2018 077462-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) MARCELO ATAIDE DOS SANTOS (BR)
(21) BR 20 2018 077477-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) DIONE FRANCIS ANDRADE (BR/ES)
(21) BR 20 2018 077491-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2018 (71) GIOVANI BORTOLUZZI SOARES (BR/RS)



(21) BR 20 2018 077529-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2018 (71) RAFAELA MONTEIRO DE ARAÚJO (BR/RN) ; HALLISSA SIMPLÍCIO GOMES PEREIRA (BR/RN) ; GABRIELA MONTEIRO DE ARAÚJO (BR/RN) ; MARCEL DA COSTA FONTES (BR/RN)
(21) BR 20 2018 077547-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/12/2018 (71) LAERTE EDUARDO MARTINS MATIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000010-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) ALEXANDRE LUIZ COSTA (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 000018-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) MHETRIC INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE FERRAMENTARIA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000042-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/01/2019 (71) DOACIR ANTONIO LONGO (BR/SC)
(21) BR 20 2019 000119-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) SAMUEL NEDER DA SILVA (BR/SP) ; JOSÉ DONIZETE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000122-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/01/2019 (71) ABEL LOPES DOS SANTOS NETO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 000217-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/01/2019 (71) WALTER TOSCANO JÚNIOR (BR/SP) ; CARLOS ANTÔNIO RIZKALLAH (BR/SP)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2018 071228-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2018 (71) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS (BR/AL) ; ANA AMANCIO SANTOS SILVA (BR/AL) ; GUILHERME BENJAMIM BRANDÃO PITTA (BR/AL)
(21) BR 10 2018 071309-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2018 (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2018 071330-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) MARINE EASY-CLEAN PTY LTD (AU)
(21) BR 10 2018 071349-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) JOEL MACHADO DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071416-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 071424-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) OURO-NITRO PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071533-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/10/2018 (71) SIMONE REGINA ALVES DE FREITAS BARROS (BR/AL) ; ANA AMANCIO SANTOS SILVA (BR/AL) ; GUILHERME BENJAMIM BRANDÃO PITTA (BR/AL)
(21) BR 10 2018 071567-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/10/2018 (71) SERGIO RICARDO GOMES ARRUDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 071614-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/10/2018 (71) SILVIO RODRIGUES DOS SANTOS NETO (BR/SP)



(21) BR 11 2020 005195-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2018 (71) INPECO HOLDING LTD. (MT)
(21) BR 11 2020 006965-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/10/2018 (71) CHECKMATE LIFTING & SAFETY LTD (GB)
(21) BR 11 2020 007039-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) THE QUAKER OATS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 007363-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/10/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 007534-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2018 (71) MATOKE HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 007586-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/10/2018 (71) RHIZEN PHARMACEUTICALS SA (CH)
(21) BR 11 2020 007809-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/10/2018 (71) ANCESTRY.COM OPERATIONS INC. (US)
(21) BR 11 2020 007868-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/10/2018 (71) DAF TRUCKS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 007889-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 19/10/2018 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2020 007967-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/10/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2020 009021-2 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

(22) 16/10/2018

(71) POPSOCKETS LLC (US)

(21) BR 20 2018 071315-4 U2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

(22) 16/10/2018

(71) SAFE HORSE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (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 020210-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/08/2014 (71) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 10 2015 010300-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/05/2015 (71) CLAUDIO ANTONIO NEGOSSEQUE (BR/PR)
(21) BR 10 2015 027688-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/11/2015 (71) SAMANTHA KARPE (BR/RS) ; LETICIA CAMARGO PADILHA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 005677-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/03/2016 (71) EBM CLIMATIZAÇÃO INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018187-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 11 2012 022209-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/03/2011 (71) NEONC TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2013 012315-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/11/2011 (71) SPACELABS HEALTHCARE, LLC (US)
(21) BR 11 2014 017745-7 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/05/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 024511-8 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)



(21) BR 11 2014 031268-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/07/2013 (71) NEW LUCK GLOBAL LIMITED. (IT)
(21) BR 11 2014 032516-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/07/2013 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 006706-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/09/2014 (71) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030764-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/07/2015 (71) TREIBACHER INDUSTRIE AG (AT)
(21) BR 11 2018 000443-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2015 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 005528-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/09/2016 (71) TEIJIN LIMITED (JP) ; TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015091-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/05/2016 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 015171-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/02/2017 (71) COLINES S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2017 008340-9 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/04/2017 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR)
(21) PI 0911384-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/06/2009 (71) GW PHARMA LIMITED (GB)



(21) PI 1009162-9 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 25/11/2010

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL)

(21) PI 1014008-5 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 19/05/2010

(71) ZTE CORPORATION (CN)



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 2013 027071-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 21/10/2013
	(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2014 002776-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 05/02/2014
	(71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 10 2014 007137-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 25/03/2014
	(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO, LTD (KR)

(21) BR 10 2014 016651-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 03/07/2014
	(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(21) BR 10 2014 016952-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 09/07/2014
	(71) KAPSCH TRAFFICOM AG (AT)

(21) BR 10 2014 029498-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 26/11/2014
	(71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2015 006427-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 23/03/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2015 007156-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 30/03/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC. (US)

(21) BR 10 2015 007753-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 07/04/2015
	(71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)

(21) BR 10 2015 011030-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 27/04/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2015 020411-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/08/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 020416-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/08/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2015 025225-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/10/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES , LLC (US)
(21) BR 10 2015 030981-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/12/2015 (71) FORD GLOBAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2016 019646-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 25/08/2016 (71) 1001 INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 019930-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/08/2016 (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2019 007238-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/04/2019 (71) SILVIANO LOPES VILAÇA (BR/MG)
(21) BR 11 2012 018817-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/01/2011 (71) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)
(21) BR 11 2012 022465-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/03/2011 (71) ENDOSAT NV (BE)
(21) BR 11 2012 027957-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 02/05/2011 (71) Basf SE (DE)



(21) BR 11 2012 033621-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/06/2011 (71) DXTX MEDICAL INC. (US)
(21) BR 11 2014 018006-7 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 15/01/2013 (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2014 018484-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/05/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2014 021811-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/03/2013 (71) KBA-NOTASYS SA (CH)
(21) BR 11 2014 025443-5 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/04/2013 (71) SANFORD HEALTH (US)
(21) BR 11 2014 025460-5 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/04/2013 (71) SANFORD HEALTH (US)
(21) BR 11 2014 026333-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/04/2013 (71) GKN SINTER METALS, LLC (US)
(21) BR 11 2015 002435-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/11/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 003092-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 02/04/2013 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2015 003348-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/11/2014 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 004111-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 23/09/2013 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 004137-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/07/2013 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2015 006881-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/08/2013 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) ; OUTOKUMPU NIROSTA GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 008268-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/10/2013 (71) BAYER CROPSCIENCE NV (BE) ; BAYER CROPSCIENCE AG (DE)
(21) BR 11 2015 011321-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/11/2013 (71) FCA US LLC (US)
(21) BR 11 2015 013685-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/12/2013 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2015 015820-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/12/2013 (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2015 025209-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/04/2014 (71) LABINAL POWER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2015 026045-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/04/2014 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2015 028131-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/05/2014 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2015 028492-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/11/2013



(71) RICOH COMPANY, LTD. (JP)	
(21) BR 11 2015 030030-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 03/06/2014 (71) JTEKT EUROPE (FR)
(21) BR 11 2015 030051-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/06/2014 (71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2016 001520-7 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/08/2013 (71) COVIDIEN LP (US)
(21) BR 11 2016 004676-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/08/2014 (71) POCLAIN HYDRAULICS INDUSTRIE (FR)
(21) BR 11 2016 008882-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/10/2014 (71) DW TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 010585-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/11/2014 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 013287-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/12/2014 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2016 020299-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/03/2015 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2016 022089-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 19/03/2015 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2016 023210-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/04/2015 (71) EMERSON PROCESS MANAGEMENT REGULATOR TECHNOLOGIES, INC. (US)



(21) BR 11 2016 023615-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/03/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 024048-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/04/2015 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2016 024445-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/05/2015 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2016 025025-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/04/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 026331-6 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/05/2015 (71) INDUSTRIALÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2017 000620-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/07/2015 (71) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 003072-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 29/08/2015 (71) STAEDTLER MARS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 004634-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/08/2015 (71) EFC SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006229-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 16/09/2015 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 006730-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/10/2015 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2017 008634-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 01/12/2015 (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2017 009039-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/10/2015 (71) MICVAC AB (SE)
(21) BR 11 2017 012088-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/06/2017 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 016003-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/02/2016 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2017 020157-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/01/2016 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 020295-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 23/03/2016 (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE (FR)
(21) BR 11 2017 020781-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 01/03/2016 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2017 024640-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/05/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 001645-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/08/2015 (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2018 010140-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/11/2016 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 010881-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI



	(22) 06/12/2016 (71) PELLENC (SOCIÉTÉ ANONYME) (FR)
(21) BR 11 2018 013648-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 26/01/2016 (71) THAI UNION GROUP PUBLIC COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2018 016156-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/02/2016 (71) YUSY INC, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2018 016966-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 14/03/2016 (71) CONSTANTIA PIRK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 076425-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/06/2017 (71) GOLDEN RENEWABLE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 12 2020 000728-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/08/2005 (62) PI 0514201-6 10/08/2005 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 20 2016 016760-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/07/2016 (71) LUIS ANTONIO DE SOUZA (BR/MG) ; JAIRO APARECIDO MADRI FERNANDES (BR/MG) ; RENATO DE FREITAS FERNANDES (BR/MG)
(21) BR 20 2016 020930-2 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/09/2016 (71) GISELE DA SILVA MACHADO (BR/RS)
(21) BR 20 2017 004772-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/03/2017 (71) CASSIANO SPAZIANI PEREIRA (BR/MT) ; GUSTAVO DE CARVALHO (BR/SP)
(21) PI 0507037-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 24/01/2005 (71) ISCIENCE SURGICAL CORPORATION (US)



(21) PI 0507884-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 17/02/2005 (71) MicroDose Therapeutx, Inc. (US)
(21) PI 0509121-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 27/04/2005 (71) F. Hoffmann-La Roche AG (CH)
(21) PI 0515003-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 08/08/2005 (71) Giesecke & Devrient GmbH (DE)
(21) PI 0519667-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 11/08/2005 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) PI 0616607-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/07/2006 (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) PI 0620932-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/12/2006 (71) Halliburton Energy Services INC. (US)
(21) PI 0708703-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/03/2007 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) PI 0922779-2 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 04/12/2009 (71) Molecular Insight Pharmaceuticals, INC. (US)
(21) PI 1001161-7 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/04/2010 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)



Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

Arquivado o pedido, uma vez que o requerimento de divisão está em desacordo com o disposto no Art. 26 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso ao depositante.

(21) BR 12 2022 005726-8 A2

Código 11.12 - Art. 26 parágrafo único da LPI

(22) 11/05/2017

(62) BR 11 2018 073690-2 11/05/2017

(71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)

Dividido do PCT 11 2018 073690-2



Código 11.13 - Despacho Anulado

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

(21) BR 11 2013 019792-7 B1	Código 11.13 - Despacho Anulado (22) 11/01/2012 (71) FRAUNHOFER-GELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; FRIEDRICH-ALEXANDER-UNIVERSITÄT ERLANGEN NÜRNBERG (DE) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2616 de 23/02/2021 em virtude de devolução de prazo concedida publicada na RPI 2674 de 05.04.2022
(21) BR 11 2013 027558-8 B1	Código 11.13 - Despacho Anulado (22) 26/04/2012 (71) SETH MCLAUGHLIN (US) ; STEVE MCLAUGHLIN (US) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2661 de 04/01/2022 devido devolução de prazo concedida, conforme publicação na RPI 2674 de 05.04.2022
(21) BR 12 2014 012788-0 B1	Código 11.13 - Despacho Anulado (22) 20/06/2011 (62) BR 11 2012 033253-8 20/06/2011 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2662 de 11/01/2022 em virtude de devolução de prazo concedida publicada na RPI 2674 de 05.04.2022

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 026113-9 B1 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 08/11/2016
 (71) ANATALICIO DOS REIS SILVA (BR/ES)
 Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2633 de 22/06/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2016 029870-9 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 19/12/2016
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; CAPIXABA COUROS LTDA (BR/ES)
 Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2635 de 06/07/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 1001161-7 A8 Código 11.14 - Publicação Anulada
 (22) 22/04/2010
 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)
 Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.



Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2012 007713-1 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 04/04/2012

(61) PI 0802164-3 30/06/2008

(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - UFF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

(21) BR 13 2017 006280-4 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 27/03/2017 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; CIA. FERROLIGAS MINAS GERAIS - MINASLIGAS (BR/MG)

(21) BR 13 2018 005149-0 E2	Código 11.20 - Manutenção do arquivamento (22) 15/03/2018 (71) MULTIPLUS ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG)



Código Recurso**Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento**

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2012 027997-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/10/2012 (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2012 032591-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/12/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) ; MIGUEL MARCELINO DE CAMPOS JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2014 017662-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/07/2014 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2014 031660-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/12/2014 (71) SUPERBAC BIOTECHNOLOGY SOLUTIONS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 017470-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/07/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 11 2012 008821-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/10/2010 (71) ACORDA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2013 002504-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/07/2011



	(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2013 002506-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/07/2011 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A (IT)
(21) BR 11 2013 003350-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/08/2011 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA)
(21) BR 11 2013 013044-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2011 (71) IMNATE SARL (LU)
(21) BR 11 2013 016203-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2011 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2013 033851-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/08/2012 (71) BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH) ; BAXTER INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2014 005403-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/09/2012 (71) BS&B SAFETY SYSTEMS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2014 009524-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/10/2012 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2014 014060-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/12/2012 (71) CHINOIN GYÓGYSZER ÉS VEGYÉSZETI TERMÉKEK GYÁRA ZRT. (HU)
(21) BR 11 2015 014066-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/12/2013 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (FR)
(21) BR 11 2015 018985-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/01/2014 (71) Halliburton Energy Services, Inc. (US)



(21) BR 11 2015 023151-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/03/2014 (71) NANOBIOSYM, INC (US)
(21) BR 11 2016 007579-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/10/2014 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2016 013687-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/12/2014 (71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020715-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/03/2015 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2016 022849-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/03/2015 (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2016 025990-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/05/2015 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 029719-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/06/2015 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 018609-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/03/2015 (71) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 019034-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/03/2016 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 024777-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/05/2016 (71) CRESTOVO HOLDINGS LLC (US) ; ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US) ; REGENTS OF THE



UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)

(21) BR 11 2018 008063-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 30/10/2016
(71) ISCAR LTD. (IL)

(21) BR 11 2018 073694-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 13/02/2017
(71) IP FULL ASSET LIMITED (CN)

(21) BR 11 2020 010313-6 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 21/11/2018
(71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)

(21) BR 12 2020 003269-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 14/02/2014
(62) BR 11 2015 004562-6 14/02/2014
(71) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US)

(21) BR 12 2020 008462-6 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 15/12/2014
(62) BR 11 2016 011564-3 15/12/2014
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)

(21) BR 12 2020 023241-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 02/05/2014
(62) BR 11 2015 027281-9 02/05/2014
(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 12 2020 023248-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 02/05/2014
(62) BR 11 2015 027288-6 02/05/2014
(71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 12 2021 016582-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 24/05/2012
(62) BR 11 2013 030372-7 24/05/2012
(71) AMBRX, INC. (US)

(21) BR 12 2021 021790-4 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/10/2011
(62) BR 11 2013 009093-6 27/10/2011



(71) ABBVIE INC. (US)	
(21) BR 12 2021 022056-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/03/2014 (62) BR 11 2015 022402-4 11/03/2014 (71) SIO2 MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 022085-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/12/2011 (62) BR 11 2013 015204-4 16/12/2011 (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 13 2019 015746-0 E2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/07/2019 (61) PI 0814065-0 17/07/2008 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 20 2016 001859-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/01/2016 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2016 007735-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/04/2016 (71) A. GRINGS S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2016 020608-7 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2016 (71) MARISA MARIA KIENEN (BR/RS)
(21) BR 20 2016 023006-9 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/10/2016 (71) MARIANO GOMES REGRA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 013240-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 20 2019 024452-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/11/2019 (71) SARA MIRANDA DA SILVA E SILVA 04037662140 (BR/GO)



(21) BR 20 2020 012873-1 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/06/2020 (71) EDSON SHINZI ONISHI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009600-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/05/2021 (71) AGS AGRO INDUSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA ME (BR/SP)
(21) PI 0519370-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2005 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) PI 0611993-0 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/06/2006 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (SE)
(21) PI 0922538-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/12/2009 (71) HALOZYME, INC. (US)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2014 005321-2 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 07/03/2014 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Recurso: 870220012455 - 11/2/2022
(21) BR 11 2012 014110-4 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 03/12/2010 (71) Barrick Gold Corporation (CA) Recurso: 870220024047 - 21/03/2022
(21) BR 11 2018 072795-4 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 04/05/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Recurso: 870220026680 - 28/03/2022
(21) BR 11 2021 007297-7	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 11/10/2019 (71) GERMÁN MARTÍN BRETONES (ES) ; JUAN ANTONIO FERNÁNDEZ AGUILERA (ES) ; JAVIER CARLOS ORTEGA CARRASCO (ES) Recurso: 870220025610 - 24/03/2022
(21) BR 11 2021 022436-0 A2	Código 12.6 - Outros Recursos (22) 08/05/2020 (71) ARQ IP LIMITED (GB) Recurso: 870220024474 - 22/03/2022

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2021 010639-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/06/2021 (71) LAERTE FERREIRA MORGADO (BR/DF) Não conhecida a petição nº 870210082866 de 08/09/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 10 2021 011403-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 11/06/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) Não conhecida a petição nº 870210070486 de 03/08/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.
(21) BR 10 2021 023360-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/11/2021 (71) ANDRÉ LIPPELT DIAS (BR/SP) Não conhecida a petição nº 870220021200/ RJ de 12/03/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 10 2021 026311-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/12/2021 (71) ELISANDRO BATTISTI (BR/RS) ; MAIRA BORGES VEIGA BATTISTI (BR/RS) Não conhecida a petição nº 870220021895/RJ de 14/03/2022 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI.
(21) BR 11 2019 023172-2 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/05/2018 (71) .HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2012 015281-4 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 21/06/2012 (71) MERINA REPRESENTAÇÕES E ASSESSORIA COMERCIAL LTDA (BR/SC) não conhecida a petição nº 800210397259 de 16/11/2021 em virtude do



disposoto no artº 219, inciso II da LPI.



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2022 000643-8 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 16/09/2020

(71) ROBERT GARRASI (US)

Perda da prioridade US 62/875,702 de 18.07.2019 reivindicada no PCT/US2020/051034 de 16.09.2020 pois o Brasil não aceita restauração de prioridade por perda de prazo para depósito internacional, depósito do PCT em data posterior a 12 meses da prioridade, mesmo que este tenha sido concedido pela OMPI. (Reserva do Brasil de acordo com a regra 49ter.1 alínea (g) e 49ter.2 alínea (h) do Regulamento de Execução do PCT).



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2013 032620-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/12/2013 (54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE DA BOMBA DE UM DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA VENTRICULAR PARACORPÓREO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102013032620-8 para BR202013032620-3.
(21) BR 10 2014 008805-9	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 11/04/2014 (54) VEÍCULO DOTADO DE UM CHASSI COM PISO REBAIXADO (71) MAN LATIN AMERICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102014008805-9 para BR202014008805-4.
(21) BR 10 2015 016101-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 03/07/2015 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM VEÍCULO ELÉTRICO PARA MOBILIDADE INDIVIDUAL (71) LUIS CLAUDIO OHARA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102015016101-8 para BR202015016101-3.
(21) BR 10 2018 016392-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 10/08/2018 (54) LAJE MÓVEL PARA UNIDADE IMOBILIÁRIA, DISPOSIÇÃO DE LAJE MÓVEL PARA UNIDADE IMOBILIÁRIA, UNIDADE IMOBILIÁRIA E CONJUNTO DE UNIDADES IMOBILIÁRIAS (71) PAULO KIRSCHNER JUNIOR (BR/SP) ; JOÃO ERNESTO FIGUEIREDO (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018016392-2 para BR202018016392-8.
(21) PI 1104131-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 23/08/2011 (54) DIFUSOR G DE OTIMIZAÇÃO DE AR (71) NELYMEIRE DE PAULA - ME (BR/PR) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI1104131-5 para



MU9103196-6.

(21) PI 1104132-3

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 23/08/2011

(54) DIFUSOR P DE OTIMIZAÇÃO DE AR

(71) NELYMEIRE DE PAULA - ME (BR/PR)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de PI1104132-3 para
MU9103197-4.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2014 030429-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2014 (51) C08K 3/016 (2006.01), B82Y 40/00 (2006.01), C08J 7/05 (2006.01), C01B 25/26 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H01B 7/29 , C08K 9/10 , B82Y 40/00
(21) BR 10 2015 018767-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/08/2015 (51) B62D 25/16 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 65/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 25/16 , B62D 25/18
(21) BR 10 2015 020344-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/08/2015 (51) B60R 3/02 (2006.01), B60R 3/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 33/06
(21) BR 10 2015 021798-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/09/2015 (51) B62D 3/02 (2006.01), B62D 1/20 (2006.01), B62D 1/16 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), F16C 11/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 3/02 , B62D 1/20 , B62D 1/16 , F16C 11/04
(21) BR 10 2015 029334-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/11/2015 (51) B62D 55/00 (2006.01), G05D 27/02 (2006.01), G05B 1/00 (2006.01), G05B 11/00 (2006.01), B60W 40/105 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 55/00 , G05D 27/02 , G05B 1/00 , G05B 11/00
(21) BR 10 2015 032360-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/12/2015 (51) B62D 21/20 (2006.01), A01C 11/02 (2006.01), B62D 33/027 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 21/20 , B62D 25/00 , A01C 11/02
(21) BR 10 2016 000601-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/01/2016 (51) B60L 50/50 (2006.01), B60L 50/16 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01)



As Classificações Anteriores eram: B60L 11/14 , B60L 11/18

(21) BR 10 2016 009450-0 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 28/04/2016
(51) B62D 25/16 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B62D 25/16

(21) BR 10 2020 012210-0 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 17/06/2020
(51) C07C 41/03 (2006.01), C07C 43/13 (2006.01), C07C 43/178 (2006.01)
A Classificação Anterior era: C07C 31/22

(21) BR 11 2014 001900-2 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 20/07/2012
(51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 41/0253 (2022.01), H04L 41/0273 (2022.01),
H04L 67/125 (2022.01), H04L 67/563 (2022.01), H04L 67/564 (2022.01), H04L
67/63 (2022.01)
As Classificações Anteriores eram: H04L 29/08 , G06F 17/30

(21) BR 11 2017 013613-9 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 16/12/2015
(51) B01D 45/00 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J
8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C10G 49/00
(2006.01), C10G 67/02 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B01D 46/00

(21) BR 11 2017 014481-6 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 17/12/2015
(51) A61M 1/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01), A61M
1/28 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01), G16H 10/60 (2006.01), G16H 20/30
(2006.01)
As Classificações Anteriores eram: A61M 1/16 , A61M 1/34 , G06F 19/00

(21) BR 11 2017 023312-6 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 29/04/2016
(51) B01J 8/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01)
A Classificação Anterior era: B01F 7/08

(21) BR 11 2018 006481-5 A2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 06/10/2016
(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J
9/00 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01), C09D 7/63 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: C09D 5/02 , B01J 13/14 , C09D 7/12 , C09D



151/00 , C08J 3/12 , C08J 9/00

(21) BR 11 2018 068293-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/03/2017 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 487/04 , C07D 209/12 , A61K 8/49
(21) BR 11 2018 071428-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/04/2016 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 7/02 (2006.01), C04B 7/52 (2006.01), C04B 103/32 (2006.01) A Classificação Anterior era: C04B 7/02
(21) BR 11 2018 071926-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/05/2016 (51) B01F 35/32 (2022.01), A22C 5/00 (2006.01), B01F 27/072 (2022.01), B01F 27/232 (2022.01), B01F 27/2322 (2022.01), B01F 27/701 (2022.01), B01F 27/702 (2022.01), B01F 27/706 (2022.01), B01F 27/707 (2022.01), B01F 35/00 (2022.01), B01F 35/33 (2022.01), B01F 35/45 (2022.01), B01F 35/75 (2022.01), A21C 1/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: B01F 15/00
(21) BR 12 2020 007780-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/03/2014 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01) (62) BR 11 2015 022634-5 14/03/2014 As Classificações Anteriores eram: A61B 17/12 , A61B 17/00
(21) BR 12 2022 001651-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/07/2013 (51) H04N 19/107 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/129 (2006.01), H04N 19/159 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/18 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01) (62) BR 11 2016 001450-2 24/07/2013 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/107 , H04N 19/12 , H04N 19/124 , H04N 19/129 , H04N 19/159 , H04N 19/176 , H04N 19/18 , H04N 19/61 , H04N 19/70 , H04N 19/91
(21) BR 13 2015 031111-6 E2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/12/2015 (51) C01B 25/26 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013



As Classificações Anteriores eram: A61K 9/51 , A61K 33/42 , A61K 33/24 , A61P 33/02

(21) BR 13 2016 008209-8 E2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 13/04/2016
 (51) C01B 25/26 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), B82B 1/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61K 31/7084 (2006.01)
 (61) BR 10 2013 032731-0 19/12/2013
 As Classificações Anteriores eram: C01B 25/26 , B82B 3/00 , B82B 1/00 , B82Y 5/00

(21) BR 20 2017 013470-4 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 21/06/2017
 (51) A47C 17/32 (2006.01), A47C 19/22 (2006.01), A47C 17/00 (2006.01), A47C 19/04 (2006.01)
 As Classificações Anteriores eram: A47C 17/00 , A47C 19/22

(21) BR 20 2017 014699-0 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 07/07/2017
 (51) A61F 15/02 (2006.01), B65H 35/00 (2006.01)
 A Classificação Anterior era: A61F 15/02

(21) BR 20 2017 015919-7 U2 Código 15.11 - Alteração de Classificação
 (22) 25/07/2017
 (51) A47K 3/04 (2006.01), A47C 19/22 (2006.01)
 A Classificação Anterior era: A47K 3/024



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 025917-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 025922-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/12/2021 (71) GLADIMIR PINTO DA SILVA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 025953-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/12/2021 (71) CHURDLEY ROLIM SALES JUNIOR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 026117-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/12/2021 (71) ALEXANDRE CALAFIORI 18569794827 (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 026124-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/12/2021 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2021 026679-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/12/2021 (71) HORA DA REDACAO FRANQUEADORA LTDA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2021 026681-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 000278-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/01/2022 (71) ANTONIO JOSÉ ALVES (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 000283-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/01/2022 (71) MARIA THEREZA NUNES MORAIS DA SILVA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 000370-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/01/2022 (71) ANTONIO MASSAO ETO (BR/PR) ; HENRIQUE ITIRO ETO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2022 000462-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/01/2022 (71) LAIS EMEDIATO RIBEIRO DE OLIVEIRA 12636980776 (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 023056-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/11/2021 (71) LIKA HAIKO ARAKAKI (BR/MS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2021 025387-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/12/2021 (71) ELVIS LEANDRO DA SILVA 04080187980 (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2021 026833-1

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 30/12/2021

(71) ECOMAIS EFICIENCIA ENERGETICA LTDA (BR/SP)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2016 026113-9 B1

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 08/11/2016

(71) ANATALICIO DOS REIS SILVA (BR/ES)

Ref. pet.870210063512 de 13/07/2021, reconhecemos a justa causa com base nas razões apresentadas e opinamos pela devolução do prazo em questão, sem concessão de prazo adicional, visto que a taxa devida, já consta devidamente paga e protocolada junto ao INPI



Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2018 009537-4 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 11/05/2018 (71) LEONARDO LOPES DE ARAUJO (BR/RJ) Vide parecer.
(21) BR 11 2014 021055-1 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 25/02/2013 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE)

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

Notificação de devolução de prazo de acordo com comunicado publicada na RPI ou disponibilizado no site do INPI. Essa notificação visa a sinalização de que o pedido foi contemplado em algum caso de devolução de prazo já decidido pelo INPI e também a sinalização aos sistemas internos para situações de exceção na execução de rotinas automáticas.

(21) BR 10 2019 000707-9 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 14/01/2019

(71) VICTOR HELLMEISTER (BR/SP)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2019 001296-0 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 23/01/2019

(71) DARLINEUDO DE SOUSA ROCHA (BR/CE)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 10 2019 005545-6 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 21/03/2019

(71) NATBIO LTDA ME (BR/PR)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.

(21) BR 11 2020 015102-5 A2

Código 15.22.2 - Devolução de Prazo por falha de Sistema

(22) 28/01/2019

(71) MIT ENTWICKLUNGS GMBH (AT)

Tendo em vista a Portaria INPI PR nº 120 de 16/03/2020, Portaria INPI PR nº 161 de 13/04/2020; Portaria INPI PR nº 166 de 27/04/2020 e Portaria INPI PR

nº 179 de 11/05/2020, quanto a suspensão dos prazos vencidos entre 16/03/2020 a 31/05/2020, e Portaria INPI nº 334 de 24/09/2020, quanto aos prazos vencidos entre 16/09/2020 a 25/09/2020, devolve-se o prazo nesse pedido com relação a solicitação do pedido de exame.



Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 10 2018 009537-4 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 11/05/2018

(71) LEONARDO LOPES DE ARAUJO (BR/RJ)

INPI nº 52402.002849/2022-11 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DO 1º JEF DO RIO DE JANEIRO (TRF 2) Processo Nº: 5017579-32.2022.4.02.5101@

SUBJUDICE @ Autor: LEONARDO LOPES DE ARAUJO @ Réu(s):

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INTELECTUAL



Código 15.31 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(21) BR 10 2017 018398-0 A2

Código 15.31 - Despacho Anulado

(22) 28/08/2017

(71) ANA PAULA SANTOS DE LIMA GUIMARAES (BR/MT)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2660 de 28/12/2021 por ter sido indevida.



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 001876-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2012 (43) 12/11/2013 (51) C12N 1/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12Q 1/06 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C12R 1/90 (2006.01) (54) TRYPANOSOMA CRUZI RECOMBINANTE E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) SANTUZA MARIA RIBEIRO TEIXEIRA; GABRIELA DE ASSIS BURLE CALDAS; PATRICIA ROSA ARAUJO; WANDERSON DUARTE DA ROCHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2012 005795-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2012 (43) 13/05/2014 (51) G06F 21/44 (2006.01) (54) MÉTODOS SEGUROS DE IDENTIFICAÇÃO DE DISPOSITIVOS BASEADOS NO PROBLEMA DO ESCOAMENTO DE DADOS (73) KRYPTUS SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) RICARDO DAHAB; ROBERTO ALVES GALLO FILHO; HENRIQUE DE MEDEIROS KAWAKAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 10 2012 010659-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2012 (43) 01/04/2014 (51) E21B 47/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE ÁREAS DE EXSUDAÇÕES DE ÓLEO NO FUNDO DO MAR ATRAVÉS DE MODELAGEM INVERSA (73) OIL-FINDER - SERVIÇOS DE SENSORIAMENTO REMOTO E MODELAGEM COMPUTACIONAL LTDA (BR/RJ) (72) Manlio Fernandes Mano Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 012884-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2012 (43) 02/12/2014 (51) C08K 3/32 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08L 83/10 (2006.01), A61L 27/32 (2006.01) (54) COMPÓSITO DE FOSFATO DE CÁLCIO NANOESTRUTURADO E BORRACHA DE SILICONE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPÓSITO DE FOSFATO DE CÁLCIO NANOESTRUTURADO E BORRACHA DE SILICONE E USO DE COMPÓSITO DE FOSFATO DE CÁLCIO NANOESTRUTURADO E BORRACHA DE SILICONE NA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS PARA SUBSTITUIÇÃO DE TECIDO ORGÂNICO (73) BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE - HCPA (BR/RS) (72) Luís Alberto dos Santos; Oscar Jacinto Bareiro Ferreira; Vânia Caldas de Sousa; Amarílio Vieira de Macedo Neto; Hugo Goulart de Oliveira; Maurício Guidi Saueressig; Paulo Roberto Stefani Sanches; Paulo Roberto Walter Ferreira; Marcelo Saraiva dos Santos; Ivan Miranda; Edison Martins da Silva Junior Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 013586-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2012 (30) 06/06/2011 EP 11 168846.1 (43) 19/11/2013 (51) F16H 59/02 (2006.01) (54) CONJUNTO MODULAR DE MUDANÇA DE MARCHA PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (73) FICO TRIAD, S.A. (ES)



(72) Ramón Jou Prat; Santiago Gimeno Grané

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 014821-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/06/2012

(43) 25/10/2016

(51) F16F 9/50 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMANDO PARA AMORTECEDOR VEICULAR ELETRONICAMENTE PARAMETRIZÁVEL

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; TENNECO AUTOMOTIVE BRASIL LTDA. (BR/SP)

(72) PABLO SIQUEIRA MEIRELLES; NARCISO ICHANO JUNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 018535-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/07/2012

(43) 19/04/2016

(51) G01H 3/12 (2006.01), G01P 15/08 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA DETECTAR NÍVEL SONORO

(73) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) AFONSO FERREIRA MIGUEL; WELLINGTON RODRIGO MONTEIRO; FELIPE SALES DE FRANÇA; RENAN LOCATIZ FERNANDES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 018885-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2012

(30) 28/07/2011 US 13/193,082

(43) 18/02/2014

(51) B23P 11/00 (2006.01), B65G 45/16 (2006.01), B65G 45/12 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE RASPADOR DE CORREIA TRANSPORTADORA DE MATERIAL A GRANEL ADAPTADO E CONFIGURADO PARA LIMPAR UMA CORREIA TRANSPORTADORA DE MATERIAL A GRANEL E MÉTODO DE INSTALAR ELEMENTOS RASPADORES EM UM CONJUNTO DE RASPADOR DE CORREIA TRANSPORTADORA DE MATERIAL A GRANEL

(73) MARTIN ENGINEERING COMPANY (US)

(72) Adam F. Childs; Andrew C. Timmerman

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2012 021143-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/08/2012 (43) 09/12/2014 (51) A61M 16/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO REGULÁVEL DE OCLUSÃO INSPIRATÓRIA E SEUS USOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) ANTONIO LUIS EIRAS FALCÃO; MARIA GABRIELA CAVICCHIA TONELOTO; MARCOS MELLO MOREIRA; RENATO GIUSEPPE GEOVANNI TERZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 021784-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2012 (43) 09/06/2015 (51) G02B 21/26 (2006.01) (54) POSICIONADOR DE PALITOS PARA MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MARCELO GIANNINI; PAULO MOREIRA VERMELHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 024762-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (43) 23/02/2016 (51) H01R 13/447 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PROTETOR PARA TOMADA ELÉTRICA (73) SADI ANTONIO PEZZI (BR/RS) (72) SADI ANTONIO PEZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 025520-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2012 (30) 05/10/2011 EP 11184014.6 (43) 02/12/2014 (51) H02J 50/20 (2006.01), H02J 50/50 (2006.01) (54) MÉTODO COM UM SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PESSOAL E UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (73) BLACKBERRY LIMITED (CA) (72) ERIC THOMAS EATON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2012 027259-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2012 (30) 24/10/2011 EP 11186392.4 (43) 16/09/2014 (51) H04N 19/129 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01) (54) MÉTODO E DECODIFICADOR PARA DECODIFICAÇÃO DE UM FLUXO DE BIT DE DADOS CODIFICADOS (73) VELOS MEDIA INTERNATIONAL LIMITED (IE) (72) GERGELY FERENC KORODI; Jinwen Zan; Dake He Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 030140-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2012 (43) 27/02/2018 (51) G01R 31/08 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INDICADOR DE SOBRECARGA DE LONGA DURAÇÃO EM TRANSFORMADORES DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA (73) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) (72) ADRIÁN FRITZ; SÉRGIO LUIZ ZIMATH; ARIAN LUIZ BETTIOL; FRANCISCO JOSÉ SELEIRO PIMENTEL; LUCIO TADEU PRAZERES; LUIZ ALBERTO DE MIRANDA; CLARCKSON BRANDL SILVESTRE; DANILSON AGNALDO MENDES WOLFF; JOSÉ CELITO MORAES DE CÓRDOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2012 030343-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2012 (30) 29/11/2011 US 13/306,199 (43) 29/03/2016 (51) H04W 24/08 (2006.01), H04W 72/10 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O GERENCIAMENTO DE TRÁFEGO E PARA A ALOCAÇÃO DE RECURSO EM UMA REDE DE ACESSO COMPARTILHADO (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) ROBERT TORRES; JOHN BORDER; PAT STEVENS; JUN XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 001737-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2013 (30) 29/02/2012 US 13/408,178



	(43) 12/05/2015 (51) F02C 7/06 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01), F02K 3/072 (2006.01) (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) Gabriel L. Suciú; Brian D. Merry Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 001741-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2013 (30) 29/02/2012 US 13/408,229 (43) 12/05/2015 (51) F02C 3/067 (2006.01), F02K 3/072 (2006.01) (54) MOTOR DE TURBINA A GÁS (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) Gabriel L. Suciú; Brian D. Merry; Michael E. McCune; Shankar S. Magge Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 015296-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2013 (43) 08/09/2015 (51) C12Q 1/6883 (2006.01), C12Q 1/686 (2006.01), C12Q 1/6869 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA MUTAÇÃO RESPONSÁVEL PELO ALBINISMO EM BÚFALOS E KIT DE DETECÇÃO APROPRIADO PARA TAL (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) (72) ALEXANDRE SECORUN BORGES; JOSÉ PAES DE OLIVERA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 016675-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2013 (30) 19/09/2012 US 13/622,525 (43) 25/08/2015 (51) H04M 3/523 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ADMINISTRAÇÃO DE GRUPOS DE NOTIFICAÇÃO DE CHAMADA AUTOMATIZADA (73) AVAYA INC. (US) (72) ROBERT C. STEINER; ANDREW D. FLOCKHART; JOYLEE KOHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2013 019756-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2013 (43) 22/09/2015 (51) C01G 5/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE, COMPÓSITO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA E HEXANIOBATO DE POTÁSSIO E SEUS USOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) ITALO ODONE MAZALI; JULIANA MARTINS DE SOUZA E SILVA; MATEUS BORBA CARDOSO; JÖRG KOBARG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 021816-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2013 (43) 28/07/2015 (51) E04G 9/08 (2006.01) (54) FORMA MODULAR COM DISPOSITIVOS LATERAIS DE ARTICULAÇÃO ESTÁVEL PARA PRÉ-MOLDADO (73) WEILER - C. HOLZBERGER INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) (72) HELMUT HEINRICH HOLZBERGER; AYHAN CELEBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 028851-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2013 (43) 09/05/2017 (51) G01N 21/35 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/62 (2006.01) (54) ESPECTROTÓMOGRAFO DE FLUORESCENCIA UV-VIS PARA CARACTERIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS E MEIOS HOMOGÊNEOS OU NÃO HOMOGÊNEOS (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) (72) VITOR LEÃO FILARDI; IURI MUNIZ PEPE; IVANOÉ JOÃO RODOWANSKI; CARLOS EDUARDO TANAJURA DA SILVA; ANGELO OLIVEIRA DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 032204-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2013 (30) 14/12/2012 US 13/715,230 (43) 21/10/2014 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA



	(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) LOUISE A. BRINKWORTH; DANIEL C. CUMMINGS; ROBERT A. MASTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2013 033776-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2013 (30) 28/12/2012 JP 2012.28677 (43) 29/03/2016 (51) H04W 84/12 (2006.01), H04W 48/18 (2006.01), H04W 8/00 (2006.01), H04W 88/04 (2006.01) (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR O MESMO, E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HITOSHI WATANABE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 000204-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2014 (43) 22/12/2015 (51) H01H 33/66 (2006.01), H02H 3/087 (2006.01) (54) ELO RELIGADOR PARA PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE MÉDIA TENSÃO (73) EMPRESA LUZ E FORÇA SANTA MARIA S/A (BR/ES) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR) (72) ELIANE SILVA CUSTÓDIO; FABIANO DE ARAÚJO SANTOS FERRONATO; CARLOS GABRIEL BIANCHIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 003361-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2014 (30) 20/02/2013 JP 2013-030898 (43) 08/12/2015 (51) G06F 3/12 (2006.01), B41J 29/38 (2006.01), B41J 29/00 (2006.01) (54) APARELHO DE IMPRESSÃO, MÉTODO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NAOYA KAKUTANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2014 007028-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2014 (43) 01/12/2015 (51) H04W 12/06 (2006.01), H04W 12/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO DE REDE PARA VERIFICAÇÃO SEGURA DE IDENTIDADE DE USUÁRIO (73) LYDSEC DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) (72) MAW-TSONG LIN; PER SKYGEBJERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 007096-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2014 (43) 01/12/2015 (51) A61C 7/14 (2006.01) (54) BRÁQUETE AUTOLIGÁVEL DE RETENÇÃO POR DEFLEXÃO DO ARCO ORTODÔNTICO (73) ALEXANDRE GALLO LOPES (BR/SP) (72) ALEXANDRE GALLO LOPES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 010809-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/05/2014 (43) 29/12/2015 (51) B23B 31/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MANDRIL COM DOIS COLETES E EQUIPAMENTO DE USINAGEM COM DOIS COLETES (73) HSUAN-LUNG WU (TW) (72) HSUAN-LUNG WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 011493-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2014 (30) 15/05/2013 JP 2013-102756 (43) 01/12/2015 (51) G03G 15/08 (2006.01) (54) TONER, REVELADOR, E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (73) RICOH COMPANY, LTD (JP) (72) ATSUSHI YAMAMOTO; HIROSHI YAMADA; TAKAMASA HASE; KOHSUKE NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2014, observadas



as condições legais.

(11) BR 10 2014 011970-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/05/2014
 (43) 12/04/2016
 (51) G01R 31/12 (2006.01), H02H 7/04 (2006.01)
 (54) Processo de detecção precoce de defeitos em isolamento de transformadores de energia elétrica por wavelet e lógica fuzzy
 (73) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) ; TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/PE) ; ITAPEBI GERAÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ)
 (72) GERMANO LAMBERT TORRES; ERIK LEANDRO BONALDI; LEVY ELY DE LACERDA DE OLIVEIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 012014-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/05/2014
 (30) 17/05/2013 US 13/897,265
 (43) 29/12/2015
 (51) B61L 5/04 (2006.01)
 (54) MÁQUINA DE COMUTAÇÃO TENDO MODOS DE OPERAÇÃO DE ENERGIA HIDRÁULICA E MANUAL
 (73) VOESTALPINE VAE GMBH (AT) ; VOESTALPINE NORTRAK INC. (US)
 (72) GARY CLICK; BRENT DUFFNER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 013018-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/05/2014
 (30) 31/05/2013 FR 1301238
 (43) 06/01/2015
 (51) H04W 72/04 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01)
 (54) Processos de transmissão e recebimento de dados entre um terminal e um portão
 (73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES (FR) ; THALES (FR)
 (72) CÉDRIC BAUDOIN; FABRICE ARNAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 013796-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/06/2014
 (43) 05/01/2016



(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/45 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)

(54) ANTÍGENOS DE QUINASES DEPENDENTES DE CICLINAS OU PEPTÍDEOS DERIVADOS PARA CONTROLE DE DIFERENTES ESPÉCIES DE CARRAPATOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)

(72) HELGA FERNANDES GOMES; JORGE LUIZ DA CUNHA MORAES; ITABAJARA DA SILVA VAZ JÚNIOR; CARLOS JORGE LOGULLO DE OLIVEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 014253-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/06/2014

(30) 12/06/2013 US 13/916,382

(43) 24/03/2015

(51) H05B 1/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CAIXA PARA CONTER UM COMPONENTE ELETRÔNICO DE GERAÇÃO DE CALOR

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) Christopher J. Schmit

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 015658-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2014

(30) 21/06/2013 US 13/923,414

(43) 05/04/2016

(51) F16H 48/24 (2006.01)

(54) Conjunto diferencial com um mecanismo atuador de rolamento de embreagem

(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(72) BRIAN D HAYES; ROBERT J MARTIN; TODD R EKONEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 016616-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/07/2014

(30) 05/07/2013 US 13/935,745

(43) 24/11/2015

(54) SERVIDOR DE DADOS E MÉTODO PARA MANIPULAR UMA SOLICITAÇÃO DE SERVIDOR RECEBIDA EM UM SERVIDOR DE DADOS

(73) THE BOEING COMPANY (US)



	(72) NOAH H WECKER; DAVE BENNETT; NOAH ERIC AARON; WILL R CUMMINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 018974-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2014 (30) 31/07/2013 US 61/860,680; 25/07/2014 US 14/340,683 (43) 29/09/2015 (51) A61B 17/58 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM IMPLANTE CIRÚRGICO (73) MEDOS INTERNATIONAL SÀRL (CH) (72) MEGHAN A. PASQUALI; ADAM C. GUSTAFSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 021074-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2014 (43) 23/08/2016 (51) A63B 22/20 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA EXERCÍCIOS FÍSICOS (73) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP) (72) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 021111-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2014 (43) 21/02/2017 (51) F02B 75/32 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM PISTÃO IMPULSIONADO POR ENGRENAGENS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) CAIO HENRIQUE RUFINO; ANDRÉ LUIZ APARECIDO BOSSO; JANITO VAQUEIRO FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 021475-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2014 (43) 05/04/2016 (51) F02B 75/32 (2006.01), F01B 7/04 (2006.01) (54) MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA COM MECANISMO DE CAVIDADES



	(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JANITO VAQUEIRO FERREIRA; CAIO HENRIQUE RUFINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 023485-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2014 (30) 01/11/2013 US 61/898,962 (43) 19/04/2016 (51) B60K 15/063 (2006.01), B60K 15/05 (2006.01) (54) Veículo de trabalho (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) DWAYNE JACKSON; AARON RICHARD; STEFANO FIORATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 026240-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2014 (43) 02/08/2016 (51) F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM MECANISMO QUE PERMITE CONTROLE INSTANTÂNEO SOBRE A TAXA DE COMPRESSÃO E A CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE CADA CILINDRO INDIVIDUALMENTE (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JANITO VAQUEIRO FERREIRA; CAIO HENRIQUE RUFINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 026696-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2014 (30) 25/10/2013 JP 2013-222124 (43) 04/10/2016 (51) F02D 45/00 (2006.01), G01L 23/22 (2006.01) (54) UNIDADE DE FORÇA, VEÍCULO E MÉTODO PARA CONTROLE DA UNIDADE DE FORÇA (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUUJI ARAKI; HIDETOSHI ISHIGAMI; DAIKI ITO; KAZUTERU IWAMOTO; KOJI TAKAHASHI; SEIGO TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 027414-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2014



	(43) 18/07/2017 (51) H01R 11/20 (2006.01), H01R 4/24 (2006.01), H01R 4/2407 (2006.01), H01R 4/48 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CONECTOR MÚLTIPLAS DERIVAÇÕES PERFURANTES (73) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP) (72) MAURÍCIO BENATTI; LUIZ FERNANDO BREDÁ BRITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 028891-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2014 (30) 20/11/2013 JP 2013/239425 (43) 24/05/2016 (51) F02M 35/04 (2006.01), B01D 46/04 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA CONSTRUÇÃO (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (JP) (72) YOSHIHIKO UEDA; MASATOSHI KOZUI; YAE TANBO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029318-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2014 (43) 21/06/2016 (51) A61M 15/02 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA NEBULIZAÇÃO DE AEROSSOL RADIOATIVO (73) Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - Senai (BR/RS) ; BHIO SUPPLY INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) (72) PAULO ROBERTO WALTER FERREIRA; RAFAEL RIBEIRO MADKE; Patrícia Coelho Lamachia Madke; SALUS CARDOSO VIDAL; EDISON MARTINS DA SILVA JÚNIOR; RICARDO GALILEO ANELE FILHO; RODRIGO SANTOS KALIKOSKI; Alice Fialho Viana; PATRÍCIA MACHADO NABINGER; MARCELO SPERB; FAUSTO KAUER; OSVALDO ESTRELA ANSELM; FREDERICO PAULO LAMACHIA FILHO; IVAN MIRANDA; MARCELO SARAIVA DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029519-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (43) 21/06/2016 (51) H04J 14/02 (2006.01) (54) ARRANJO E MÉTODO PARA EQUALIZAÇÃO DINÂMICA EM CASCATA E



	DISTRIBUÍDA DE CANAIS ÓPTICOS (73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) JOÃO CARLOS SORIANO SAMPAIO JANUÁRIO; MIQUEL GARRICH ALABARCE; JULIANO RODRIGUES FERNANDES DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 029779-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2014 (43) 23/08/2016 (51) H01R 13/42 (2006.01), B05B 1/18 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01), E03C 1/04 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01) (54) CONECTOR HÍBRIDO HIDRÁULICO E ELÉTRICO E USO (66) BR 10 2013 030802-1 29/11/2013 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ALEXANDRE DE BARROS TEIXEIRA; PABLO MANUEL TRINCADO QUEZADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 030832-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2014 (43) 14/06/2016 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE VIVACIDADE DE IMPRESSÕES DIGITAIS USANDO REDES CONVOLUCIONAIS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO RENATO ARCHER (BR/SP) (72) RODRIGO FRASSETTO NOGUEIRA; ROBERTO DE ALENCAR LOTUFO; RUBENS CAMPOS MACHADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2014 030921-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2014 (30) 11/12/2013 US 14/103,200 (43) 06/10/2015 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO CIRÚRGICO DE CORTE E MÉTODO DE CORTAR TECIDO (73) DEPUY MITEK, LLC (US) (72) ROBERT C. THISTLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2014 031207-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/12/2014
 (43) 19/07/2016
 (51) H01L 31/09 (2006.01), G01J 1/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO SENSOR DIFERENCIAL DE LUZ PARA CIRCUITOS SEGUROS
 (73) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
 (72) FRANCISCO OSMAN OLIVEIRA GOMES; JOSIAS OTACIEL MAINARDI; RAFAEL RAMOS DOS SANTOS; MARCUS KINDEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2014 031477-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/12/2014
 (30) 21/12/2013 DE 102013021832.2
 (43) 14/06/2016
 (51) F02D 43/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE TRABALHO MANUAL COM UM MOTOR DE COMBUSTÃO
 (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE)
 (72) ERNST GORENFLO; KLAUS-MARTIN UHL; GEORG MAIER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 000629-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/01/2015
 (30) 15/01/2014 JP 2014-005045
 (43) 07/06/2016
 (51) B62J 25/00 (2006.01)
 (54) ESTRUTURA DE DEGRAU DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR
 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
 (72) NOBUTAKA WAKITA; YASUFUMI YOKURA; HIROSHI TAKENAKA; MASAYOSHI TAKANO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 002342-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/02/2015
 (30) 02/12/2014 CL 3295-2014
 (43) 25/10/2016



	(51) E02F 3/60 (2006.01) (54) LÁBIO LAMINADO E RESPECTIVO MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) MINETEC S.A. (CL) (72) CLAUDIO ZAMORANO JONES; BERNARDO VERA TORRES; JEAN-PIERRE VIDAL PIESSET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 002855-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2015 (30) 19/02/2014 US 14/184,248 (43) 20/10/2015 (51) B64C 11/18 (2006.01) (54) CATAVENTO DE DETECÇÃO DE RAJADA DE VENTO (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) MICHAEL ROBERT DAUP; BRIAN BRENT NASLUND; ANDREW EDMUND SHERMAN; RICHARD ZHONGMIN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 002978-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2015 (30) 24/02/2014 US 14/187,886 (43) 10/02/2016 (51) H03K 17/14 (2006.01), H03K 17/082 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01), G05F 1/625 (2006.01), H02M 1/088 (2006.01) (54) CIRCUITO ELETRÔNICO COM CONTROLE DE TEMPERATURA, E, MÉTODO PARA PROLONGAR E EQUALIZAR A VIDA EFETIVA DE UMA PLURALIDADE DE TRANSISTORES (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) SHENGYI LIU; LIJUN GAO; EUGENE V. SOLODOVNICK; KAMIAR J. KARIMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 005683-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2015 (43) 13/09/2016 (51) B60Q 3/233 (2006.01) (54) LUMINÁRIA INDIVIDUAL PARA ASSENTOS/POLTRONAS DE MEIOS DE TRANSPORTE E DE SALAS DE COMANDO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS); SOLITONS ENG LTDA. (BR/RS) (72) WILQUES WANDERSON FERREIRA PINHEIRO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 006184-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2015
(30) 21/03/2014 US 61/968,449; 27/06/2014 US 14/317,977
(43) 13/09/2016
(51) B64C 25/58 (2006.01), B64F 5/00 (2006.01), F16F 9/43 (2006.01), F16F 9/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UMA HASTE DE CHOQUE DE UM TREM DE POUSO
(73) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) Amir M. Fazeli; Adnan Cepic; Susanne M. Reber
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 006674-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2015
(30) 25/03/2014 US 61/970,224; 29/05/2014 US 14/290,018
(43) 08/12/2015
(51) B64C 1/06 (2006.01), B64C 1/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE, CONJUNTO DE MANTAS SOBRE CAVERNAS PARA UM CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE MANTAS SOBRE CAVERNAS EM UM CONJUNTO DE FUSELAGEM DE UMA AERONAVE
(73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(72) MIKE LUCAS; KRISTOPHER PHILIP LYNCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 007022-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2015
(30) 31/03/2014 JP 2014-073572
(43) 15/12/2015
(51) B62J 9/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE CAIXA DE BAGAGENS PARA VEÍCULO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SUNAO KAWANO; HIDEKI IKEDA; KENICHI OISHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 007722-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/04/2015 (30) 09/04/2014 US 14/249,258 (43) 29/12/2015 (51) B60W 20/00 (2006.01) (54) GRUPO PROPULSOR, E, VEÍCULO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) Kyle K. McKinzie Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 007852-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2015 (43) 29/11/2016 (51) B65D 21/02 (2006.01), B65D 1/16 (2006.01) (54) RECIPIENTE TERMOFORMADO EMPILHÁVEL COM CARACTERÍSTICAS DE DESEMPILHAMENTO MELHORADAS (73) BEMIS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/SP) (72) CARLA PEREIRA DE AQUINO; KARIN GISELLE MARQUES; OSMAR WALTER JUNIOR; PRISCILA TROIAN DE MELLO; RODRIGO AMARAL VIEIRA BARBOSA SIQUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 008074-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2015 (30) 20/05/2014 US 14/282,248 (43) 05/01/2016 (51) C04B 37/02 (2006.01), C23C 4/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PEÇA COMPÓSITA, E, APARELHO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) Hardik Dalal; Jeffrey Lynn Duce; Yelina Rosillo; Brent A. Robbins; Breana K. Merriweather Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 008734-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2015 (43) 06/12/2016 (51) H05B 3/02 (2006.01), H05B 3/20 (2006.01) (54) MÓDULO DE AQUECIMENTO APLICÁVEL EM APARELHOS ELÉTRICOS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA (73) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)



	(72) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 011210-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (43) 10/01/2017 (51) B60L 50/60 (2006.01), G01R 31/36 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01), G01R 31/396 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), B60L 53/80 (2006.01) (54) MÉTODO DE SELEÇÃO PARA ELEMENTOS DE BATERIA BASEADO EM UM SISTEMA DE DECISÃO POR FRONTEIRA PARA APLICAÇÕES EM VEÍCULOS PURAMENTE ELÉTRICOS DE ALTO DESEMPENHO (73) ELECTRIC DREAMS ENGENHARIA DA MOBILIDADE LTDA. (BR/SP) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) ALEX PEREIRA FRANÇA; MARIA DE FÁTIMA NEGRELI CAMPOS ROSELEM; PAULO DE TARSO PERES; RAUL FERNANDO BECK; SENDER ROCHA DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 011577-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2015 (43) 30/10/2018 (51) F02B 41/00 (2006.01) (54) RESERVATÓRIO PARA AQUECIMENTO DE LÍQUIDOS COM GASES QUENTES QUE ENTRAM PELA PARTE INFERIOR DESSE (73) FÁBIO FURQUIM WERNECK XAVIER (BR/MG) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 011915-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2015 (30) 13/07/2014 US 14/329,952 (43) 16/02/2016 (51) B64C 25/42 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FRENAR (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) BRUCE VAN DEVENTER; ERIK L. GODO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2015 012669-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2015 (30) 30/05/2014 KR 10-2014-0065891; 19/05/2015 KR 10-2015-0069662 (43) 15/08/2017 (51) D06F 37/26 (2006.01), D06F 29/00 (2006.01) (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE VESTUÁRIO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JIHONG LEE; WOONSEONG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 013638-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2015 (30) 12/06/2014 FR 1455359 (43) 30/08/2016 (51) F16C 33/76 (2006.01), F16D 23/14 (2006.01), F16C 23/06 (2006.01) (54) MANCAL DE ROLAMENTO, NOTADAMENTE DISPOSITIVO DE ROLAMENTO DE LIBERAÇÃO DE EMBREAGEM (73) AKTIEBOLAGET SKF (SE) (72) BENOÎT ARNAULT; PHILIPPE WALTER; ERIC BAUDEZ; MICKAËL CHOLLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 014033-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2015 (30) 31/07/2014 US 14/447,775 (43) 26/07/2016 (51) F16H 48/22 (2006.01), F16H 48/32 (2006.01), F16H 48/38 (2006.01), F16H 48/06 (2006.01), F16H 57/021 (2006.01), F16H 57/039 (2006.01) (54) DESCONEXÃO DE CONJUNTO DE EIXO (73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) (72) PAUL J. VALENTE; JAMES P. DOWNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 015357-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2015 (43) 03/01/2017 (51) B05D 3/00 (2006.01), A61L 101/14 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (54) PROCESSO DE FUNCIONALIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM GRUPAMENTOS S-NITROSOTIÓIS, VEÍCULO CARREADOR DE ÓXIDO NÍTRICO (NO) E USO DO VEÍCULO



(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
UNIVERSIDADE DE LA FRONTERA (CL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE
SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)
(72) AMEDEA BAROZZI SEABRA; NELSON EDUARDO DURAN CABALLERO;
OLGA RUBILAR ARANEDA; MARIA CRISTINA DIEZ JEREZ; GONZALO
TORTELLA FUENTES; NIXSON MANOSALVA ELGUETA; RAPHAEL CUEVAS;
MARCONI DA CRUZ SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2015, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2015 016233-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/07/2015
(30) 10/07/2014 DE 102014109651.7
(43) 18/07/2017
(51) G01N 33/36 (2006.01), G01N 22/04 (2006.01), G01B 7/06 (2006.01), D01H
13/26 (2006.01)
(54) RESSOADOR DE CAVIDADE DE MICRO-ONDAS PARA
MONITORAMENTO DA DENSIDADE E/OU DA UMIDADE DE UM MATERIAL
DE FIBRAS E MÁQUINA DE PREPARAÇÃO PARA FIAÇÃO
(73) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE)
(72) MICHAEL UEDING; OTMAR KOVACS; TOBIAS HERMANN; THOMAS
EIBERT; MUHAMMAD USMAN FAZ; UWE SIART
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2015, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2015 017771-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2015
(30) 17/09/2014 EP 14185175.8
(43) 22/03/2016
(51) E01C 19/48 (2006.01), B65G 41/00 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE CONTROLE PARA UMA PAVIMENTADORA DE ASFALTO
COM UMA PLATAFORMA PARA PROVISÃO DE UMA ÁREA DE
PERMANÊNCIA PARA UMA PESSOA, E, PAVIMENTADORA DE ASFALTO
COM UMA ESTAÇÃO DE CONTROLE
(73) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(72) BERNHARD ERDTMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2015, observadas
as condições legais.

(11) BR 10 2015 020110-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2015
(30) 30/09/2014 US 14/501,449
(43) 19/04/2016
(51) F21K 9/62 (2006.01), F21K 9/68 (2006.01), F21K 9/69 (2006.01)



(54) DISPOSITIVO ÓPTICO, APARELHO DE ILUMINAÇÃO, E, MÉTODO PARA MISTURA DE LUZ

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) Randolph C. Camp, Camp

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 020901-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/08/2015

(43) 07/03/2017

(51) C01F 17/00 (2006.01)

(54) SOLUÇÕES SÓLIDAS HOMOGÊNEAS DE ÓXIDOS MISTOS DE LANTANÍDEOS NdLuO₃ E SmLuO₃ E RESPECTIVOS MÉTODOS DE OBTENÇÃO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(72) KISLA PRISLEN FELIX SIQUEIRA; JÚLIA CRISTINA SOARES; ANDERSON DIAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 021674-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/09/2015

(43) 02/05/2018

(51) B21D 1/06 (2006.01), B21D 11/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AJUSTE DOS PARÂMETROS DE UMA PERFILADEIRA DESCENDENTE

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

(72) JANITO VAQUEIRO FERREIRA; MARCELO CAVAGUTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 021890-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/09/2015

(43) 14/03/2017

(51) B01L 7/00 (2006.01), G01N 25/00 (2006.01)

(54) PLATAFORMA MULTIFUNCIONAL DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO E PERFIL TÉRMICO DE MATERIAIS DE MUDANÇA DE FASE E DERIVADOS

(73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP)

(72) NATÁLIA NETO PEREIRA CERIZE; ADRIANO MARIM DE OLIVEIRA; LEILANE HESPORTE IWAMOTO; THAIS ARAGÃO HOROIWA; KLEBER LANIGRA GUIMARÃES; ANTONIO MILITÃO DE AZEVEDO LIMA; JOÃO CARLOS SÁVIO CORDEIRO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 10 2015 024775-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/09/2015
 (30) 30/09/2014 US 62/057,677; 12/05/2015 US 14/656,011
 (43) 24/05/2016
 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01)
 (54) ARTIGO ABSORVENTE
 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
 (72) FELIPE BONI REZENDE; LÍVEA FUJITA BARBOSA; LEONARD ROSENFELD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 029143-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/11/2015
 (43) 23/05/2017
 (51) E03F 9/00 (2006.01)
 (54) TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA, SISTEMA DE REDE DE ESGOTO CONDOMINIAL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA
 (73) TIGRE S.A. PARTICIPAÇÕES (BR/SC)
 (72) PAULO BATISTA FELIPPE; RONI DA SILVEIRA; CARLOS RAMOS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 029516-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/11/2015
 (30) 26/11/2014 CN 201410705241.6
 (43) 06/09/2016
 (51) H02K 16/04 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), H02K 1/16 (2006.01), H02K 1/22 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01), B60W 50/02 (2006.01)
 (54) MOTOR ELÉTRICO DE CORRENTE CONTÍNUA SEM ESCOVAS, E, SISTEMA DE DIREÇÃO ELÉTRICA
 (73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
 (72) Rui Feng Qin; Chuang Yu; Ning Sun; Kai Wu
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2015 030494-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 04/12/2015
 (43) 13/06/2017



	(51) E05G 1/024 (2006.01) (54) TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO E PLACA ANTIVANDALISMO PARA TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO (73) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP) (72) William Bueno de Camargo Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 031349-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2015 (43) 20/06/2017 (51) H01H 71/46 (2006.01), H01H 31/02 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA EQUIPADO COM MEIOS PARA SINALIZAR A PRESENÇA DE BLOCOS AUXILIARES (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) (72) CHRISTOPHE GRUMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 031351-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2015 (30) 26/12/2014 JP 2014-264664 (43) 04/10/2016 (51) F23D 14/08 (2006.01) (54) APARELHO DE COMBUSTÃO (73) RINNAI CORPORATION (JP) (72) TAKAHIRO ONO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2015 032642-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2015 (30) 30/12/2014 US 14/585410 (43) 05/07/2016 (51) C09J 1/00 (2006.01) (54) OBJETO COMPÓSITO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM OBJETO COMPÓSITO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) TAB HUNTER CROOKS; MARYANN S. MUENCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 001441-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2016 (43) 20/03/2018 (51) B63B 1/14 (2006.01), B63C 13/00 (2006.01) (54) CATAMARÃ RETRÁTIL (73) IVO EUGÊNIO GUNTZEL RAMOS (BR/RS) (72) IVO EUGÊNIO GUNTZEL RAMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 001768-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2016 (30) 30/01/2015 JP 2015-017883; 20/08/2015 JP 2015-162919 (43) 27/09/2016 (51) A61B 6/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE IMAGEM POR RADIAÇÃO (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MOTOKI TAGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 002443-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (30) 06/02/2015 DE 10 2015 101 704.0 (43) 09/08/2016 (51) D01H 5/72 (2006.01), D01H 13/04 (2006.01) (54) FUNIL PARA FIBRAS PARA COMPRESSÃO DE UM VELO DE FIBRAS, COM UM LADO DE ENTRADA, UM LADO DE SAÍDA, UMA ABERTURA DE SAÍDA E UMA SUPERFÍCIE DE CONDUÇÃO (73) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE) (72) WERNER SCHMOLKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 005783-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (30) 19/03/2015 UY 36.038 (43) 20/09/2016 (51) B65D 83/14 (2006.01), B65D 83/16 (2006.01), B65D 83/28 (2006.01), B65D 83/38 (2006.01), B65D 83/42 (2006.01), B65D 83/44 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VÁLVULA E RECIPIENTE DE AEROSSOL; E; MÉTODO DE GASEIFICAÇÃO DO CONJUNTO DE VÁLVULA E RECIPIENTE DE AEROSSOL (73) GABRIEL GIORDANO (UY)



	(72) GABRIEL GIORDANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 005873-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2016 (30) 19/03/2015 IT VR2015A000043 (43) 20/09/2016 (51) D05B 27/24 (2006.01), D05B 27/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA O POSICIONAMENTO DE PEÇAS DE TECIDO SOBRE MÁQUINAS DE COSTURA (73) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT) (72) CARLO GUERRESCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012112-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 BE 2015/5331 (43) 24/04/2018 (51) F23C 3/00 (2006.01), F23M 9/10 (2006.01), F27B 9/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO INDIRETO POR RADIAÇÃO NA FORMA DE UM ALOJAMENTO RADIANTE (73) DREVER INTERNATIONAL S.A. (BE) (72) ALEXANDRE LHOEST; OLIVIER PENSIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 012342-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2016 (30) 05/06/2015 JP 2015-115294 (43) 06/12/2016 (51) B60K 15/05 (2006.01) (54) ABERTURA DE ENCHIMENTO DE COMBUSTÍVEL DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YASUHIRO TAKADA; TEIICHI SUGISAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 014091-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (30) 16/06/2015 JP 2015-121508; 13/05/2016 JP 2016-096684



	(43) 06/03/2018 (51) C09J 133/04 (2006.01), C09J 133/14 (2006.01), C09J 7/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA SENSÍVEL Á PRESSÃO (73) NITTO DENKO CORPORATION (JP) (72) TATSUTA SUZUKI; KATSUHIKO KAMIYA; KIYOE SHIGETOMI; SHINJI HOSHINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 015016-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (43) 09/01/2018 (51) A01B 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO MISTURADOR DE PRODUTOS QUÍMICOS AGRÍCOLAS (73) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) (72) TAKASHI NISHIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 017869-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2016 (43) 14/02/2018 (51) A23G 1/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE SEMENTES DE CRISTALIZAÇÃO, SEMENTES DE CRISTALIZAÇÃO E USO DAS MESMAS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) CAMILIA AOYAGUI DOS SANTOS; CRYSTOPHER STANLEY CARPENTER; ANA PAULA BADAN RIBEIRO; PRISCILLA EFRAIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 018208-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2016 (43) 06/03/2018 (51) B01D 17/02 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01) (54) SISTEMA DE PRÉ-FILTRAGEM DE COMBUSTÍVEL DIESEL (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) (72) FELIPE FERRARI; FERNANDO JUN YOSHINO; LUIZ CARLOS FRITZ; TADEU GERALDO DOMINGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2016 019328-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/08/2016
 (30) 31/08/2015 US 62/212048
 (43) 07/03/2017
 (51) C09D 133/08 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C14C 11/00 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08G 18/09 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES DE COPOLÍMERO DE VÁRIAS FASES AQUOSAS PARA USO EM ACABAMENTO DE COURO
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) IBRAHIM ERYAZICI; BRADLEY K. HAGEMAN; JOSEPH M. HOEFLER; EDWIN NUNGESSER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 023321-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 06/10/2016
 (43) 02/05/2018
 (51) F04B 15/02 (2006.01), F04B 9/12 (2006.01), F04B 19/04 (2006.01), E04G 21/02 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÉTODO DE OBTENÇÃO DE TRANSPORTE DE CONCRETO POR PRESSÃO PNEUMÁTICA E RESPECTIVO EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR DE CONCRETO
 (73) ILIANDRO TONIAZZO (BR/SC)
 (72) ILIANDRO TONIAZZO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 025134-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/10/2016
 (30) 30/10/2015 EP EP15003102.9
 (43) 18/07/2017
 (51) B66C 23/18 (2006.01), B66C 23/20 (2006.01), F03D 13/20 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO ASSOCIADO
 (73) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
 (72) LUIS CARRILLO ALONSO; MANUEL BIEDMA GARCIA; IVÁN GARCÍA MAESTRE; ANDER GASTÓN LUJAMBIO; TERESA ARLABÁN GABEIRAS; JOSE MIGUEL GARCÍA SAYÉS; MIGUEL NÚÑEZ POLO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2016 026867-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 17/11/2016 (30) 19/11/2015 US 14/945,718 (43) 05/12/2017 (51) F02M 35/022 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01), B01D 46/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ADMISSÃO DE AR PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) MICHAEL C. BUNNELL; LORENZO GOMEZ; MARK D. KLASSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 028027-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2016 (30) 09/12/2015 US 62/264,920 (43) 18/07/2017 (51) C09D 17/00 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01) (54) DISPERSÃO DE PIGMENTO AQUOSA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JONATHAN P. DEROCHER; KEVIN J. HENDERSON; LIDARIS SAN MIGUEL RIVERA; ANTONY K. VAN DYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 028498-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2016 (30) 18/12/2015 US 62/269,152 (43) 27/06/2017 (51) C09D 201/02 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01) (54) Composição de copolímero de emulsão aquosa multifases, uso de uma composição de copolímero de emulsão aquosa multifases, e, método para preparar composições de copolímero de emulsão aquosa multifases (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JAMES C. BOHLING; JOCELYN GRUVER; DANNIEBELLE HAASE; ANN R. HERMES; WENQIN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2016 028584-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) A21D 13/04 (2006.01), A21D 13/066 (2006.01) (54) PRÉ-MISTURA A BASE DE FÉCULA DE MANDIOCA



(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE) ; PÃO DE TAPIOCA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS E COMÉRCIO LTDA (BR/CE)
(72) MARINÊS NUNES RIBEIRO; ANTÔNIO JESUÉ CÂNDIDO SANTANA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 001943-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2017
(30) 04/02/2016 US 15/015,352
(43) 10/10/2017
(51) A01K 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA ACIONAR UM MISTURADOR DE CARRETEL
(73) KUHN NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) JACOB VEEDER; JEREMIAH KLEIBER; PIERRE COURTIN; ROD ZIMMERMAN; DANA REDMAN; CLAUDE MCFARLANE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 003005-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017
(43) 02/10/2018
(51) C10L 9/08 (2006.01), C10L 5/42 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DE LEVEDURAS SECAS PROVENIENTES DE PROCESSOS FERMENTATIVOS INDUSTRIAIS
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(72) GEÓRGIA CHRISTINA LABUTO ARAÚJO; WAGNER ALVES CARVALHO; VIVIANE FERREIRA MELO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 003422-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/02/2017
(30) 23/02/2016 BE BE2016/5126
(43) 29/08/2017
(51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/40 (2006.01)
(54) ESPALHADOR DE MOINHA PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) FREDERIK BAES; CHARLOTTE VAN DE WEGE; YVAN C.C. VANDERGUCHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2017 004732-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2017 (30) 14/03/2016 BE BE2016/5184 (43) 12/12/2017 (51) A01D 34/04 (2006.01), A01D 41/06 (2006.01), A01D 57/02 (2006.01) (54) Conjunto para girar uma corrente ou correia dentada de um transportador de uma colheitadeira agrícola, transportador para transportar material agrícola e colheitadeira combinada (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) JOLAN HEYNS; GERT MATTHEEUWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 005704-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 23/03/2016 BE BE2016/5205 (43) 26/09/2017 (51) A01D 57/00 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) RUBEN VANCOILLIE; NICO J.M. WOLFCARIUS; STIJN BAILLIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 005860-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (30) 23/03/2016 BE BE2016/5203 (43) 26/09/2017 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01), A01D 57/01 (2006.01) (54) Sistema de automação de descarregamento para descarregar cultura colhida, combinação de uma colheitadeira combinada e uma combinação de veículo e recipiente e método para descarregar cultura de um veículo agrícola em um recipiente (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) THOMAS MAHIEU; BART M.A. MISSOTTEN; KOEN VERMUE; KAREL M.C. VIAENE; DRE JONGMANS; GLENN AESAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 006218-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2017 (30) 29/03/2016 BE BE2016/5220 (43) 12/12/2017



	(51) A01F 12/24 (2006.01), A01F 12/20 (2006.01), A01F 12/46 (2006.01), A01F 7/04 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) MARCEL VERHOEVEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 007008-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2017 (30) 05/04/2016 US 15/091445 (43) 10/10/2017 (51) A01C 5/06 (2006.01) (54) Conjunto sulcador para um implemento agrícola e sistema agrícola (73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) (72) JOEL JOHN OCTAVE GERVAIS; MARTIN ROBERGE; GUILLAUME BOILY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 010612-8 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 8/97 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/11 (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) ANDRÉIA FEITAL DA COSTA PEREIRA, BRASILEIRA; MAURIZIO MERCURI; ANTONIO CARLOS VANZO JUNIOR; SHEILA GOMES DA SILVA; GIULIA OKAMOTO MACIENTE; ELIS ANGELA ALCANTARA VIANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 013195-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017 (30) 23/06/2016 BE BE2016/5462 (43) 09/01/2018 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/02 (2006.01) (54) SUPORTE DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA, COMBINAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E UM SUPORTE DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA E COMBINAÇÃO DE UMA PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA DOBRÁVEL E UM SUPORTE DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)



(72) RIK VANDENDRIESSCHE; BART M.A. MISSOTTEN; FREDERIK TALLIR;
PIETER VAN OVERSCHELDE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 013808-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/06/2017

(30) 28/06/2016 BE BE2016/5481

(43) 16/01/2018

(51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/30 (2006.01)

(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) STEFAAN BALLEGEER; REINOUT DE BAERE; STEFAAN DESMET;
FRANK R.G. DUQUESNE; ELI MAES; DIETER FAUCONNIER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 014716-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/07/2017

(30) 07/07/2016 US 62/359,288; 07/07/2016 US 62/359,290; 09/02/2017 US
62/456,874

(43) 23/01/2018

(51) C07C 229/08 (2006.01), C07C 229/20 (2006.01), C07C 229/22 (2006.01),
C07C 229/34 (2006.01), C07C 235/44 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01)

(54) INTERMEDIÁRIOS PARA PREPARAÇÃO DE 4-ALCÓXI-3-(ACIL OU
ALQUIL)OXIPICOLINAMIDAS

(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

(72) GREGORY WHITEKER; NAKYEN CHOY; PETER BORROMEO;
NICHOLAS BABIJ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 016256-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/07/2017

(30) 01/09/2016 DE 102016216515.1

(43) 20/03/2018

(51) A01B 63/10 (2006.01), A01B 63/00 (2006.01)

(54) ARRANJO PARA INFLUENCIAR A POSIÇÃO DE UM IMPLEMENTO
AGRÍCOLA, E, COMBINAÇÃO DE VEÍCULO AGRÍCOLA

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) MARTIN KREMMER; VALENTIN GRESCH; JORGEN AUDENAERT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais.



(11) BR 10 2017 018970-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2017 (30) 06/09/2016 FR 1670491 (43) 20/03/2018 (51) A01K 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA AGRÍCOLA MUNIDA DE UM DISPOSITIVO APERFEIÇOADO DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTO EXTRAÍDO (73) KUHN-AUDUREAU SA (FR) (72) MIGNON, FLORENT; TETARD, LUDOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 019524-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2017 (30) 14/10/2016 US 15/293,924 (43) 02/05/2018 (51) A01F 12/44 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01) (54) PALHETA DE SAPATA, SISTEMA, E, MÉTODO DE LIMPEZA DE COLHEITADEIRA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL T. MESCHKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 020130-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2017 (30) 21/10/2016 BE BE2016/5796 (43) 29/05/2018 (51) A01B 73/04 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01) (54) PLATAFORMA DOBRÁVEL (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) SANDOR VAN VOOREN; PIETER VAN OVERSCHELDE; MAARTEN YSEBAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 10 2017 020758-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 28/10/2016 US 15/337391 (43) 15/05/2018 (51) A01D 45/10 (2006.01) (54) Extrator para uso com uma colheitadeira de cana-de-açúcar, e, colheitadeira de cana-de-açúcar



(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) PAUL I. CRAIG; JEFFERY E. FREYOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 020819-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/09/2017

(30) 29/09/2016 EP 16191277.9

(43) 02/05/2018

(51) C10G 3/00 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 21/14 (2006.01), C10L 1/04 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C07C 5/03 (2006.01), C07C 9/22 (2006.01), C10G 45/34 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MISTURA DE COMBUSTÍVEL

(73) NESTE OYJ (FI)

(72) JUKKA MYLLYOJA; MATS KÄLDSTRÖM; MARINA LINDBLAD; JARNO KOHONEN; MAARIA SELÄNTÄUS; ELIAS IKONEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2017 026643-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2017

(30) 13/12/2016 US 62/433.276

(43) 21/08/2018

(51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 25/16 (2006.01)

(54) PNEU COM RODAGEM PARA DESEMPENHO EM BAIXA TEMPERATURA E TRAÇÃO ÚMIDA

(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) LAUREN ELIZABETH BRACE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2018 016213-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2018

(30) 29/08/2017 US 15/689599

(43) 26/03/2019

(51) B64D 11/00 (2006.01), B29C 64/118 (2006.01), B29C 64/393 (2006.01), B33Y 10/00 (2006.01), B33Y 50/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2006.01), B64C 3/34 (2006.01), B64D 37/02 (2006.01), B64D 37/04 (2006.01), B64D 37/06 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B64D 11/02 (2006.01)

(54) TANQUE CONFORMÁVEL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM TANQUE CONFORMÁVEL

(73) GOODRICH CORPORATION (US)



(72) NATHANIEL CHING; CASEY SLANE; JIN HU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2020 010672-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/05/2020

(43) 20/10/2020

(51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01)

(54) Kit de barreira para tubo endotraqueal com tampa vedante acoplado à clamp com diversos estágios para ajuste do grau de oclusão para uso em procedimentos de manejo avançado das vias aéreas

(73) PFD - COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA. (BR/RS)

(72) PEDRO FERREIRA PASETO; LUIZ FELIPE CAMEZ BERTEGES; BRUNO MONTEIRO TAVARES PEREIRA; EDUARDO TAVARES LIMA TRAJANO; ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2020, observadas as condições legais.

(11) BR 10 2021 012571-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2021

(43) 26/10/2021

(51) F24C 15/18 (2006.01)

(54) CONJUNTO PARA MONTAGEM DE GRELHA (TREMPE) PARA FOGÃO, COM SISTEMA EM VÓRTICE PARA INDUÇÃO, POR ROTAÇÃO, DA CHAMA DO QUEIMADOR

(73) DANIEL SOLFERINI DE CARVALHO (BR/SP) ; MARCIA AKEMI HIRATA (BR/SP) ; ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP) ; FELIPE SOLFERINI DE CARVALHO (BR/SP) ; JOÃO ANDRADE DE CARVALHO JÚNIOR (BR/SP)

(72) DANIEL SOLFERINI DE CARVALHO; MARCIA AKEMI HIRATA; ANTON SKYRDA VERISSIMO; FELIPE SOLFERINI DE CARVALHO; JOÃO ANDRADE DE CARVALHO JÚNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2021, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2012 000517-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/07/2010

(30) 10/07/2009 US 12/501,312; 24/07/2009 US 12/509,171; 25/08/2009 US 12/547,422; 07/12/2009 US 12/632,721

(51) C12P 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA OU MAIS PROTEÍNAS EMBRIÔNICAS, COMPOSIÇÃO PREPARADA ATRAVÉS DO REFERIDO MÉTODO, EMLASTRO DE REGENERAÇÃO OU



SISTEMA DE CULTURA DE TECIDO, REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE, AGENTE ANTIADESÃO BIOLÓGICO, VEÍCULO BIOLÓGICO, E MÉTODOS PARA A MELHORA DE UMA SUPERFÍCIE DA PELE EM UM INDIVÍDUO, PARA GERAR UMA CÉLULA-TRONCO MULTIPOTENTE, PARA REPARO OU AUMENTO DO TECIDO MOLE, E PARA PROMOVER CRESCIMENTO CAPILAR

(73) HISTOGEN, INC. (US)

(72) GAIL K. NAUGHTON; FRANK ZEIGLER; MARK BAUMGARTNER; KYLE NICKEY

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) BR 11 2012 001476-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2010

(30) 21/07/2009 EP 09009444.2

(51) C02F 1/469 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA LIMPEZA DE UM CONDENSADO DO PROCESSO

(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) LAJOS SZALONTAI; STEFAN BRANDES; WOLFGANG OTT; Thomas Vielreicher; LAJOS FARKAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 005941-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/10/2010

(30) 15/10/2009 US 61/252,104; 05/10/2010 US 12/898,629

(51) G01C 21/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA COMPENSAR FALHAS NAS MEDIÇÕES DE

NAVEGAÇÃO POR SATÉLITE, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) NAVCOM TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) RONALD R. HATCH; LIWEN L. DAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 007269-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2010

(30) 30/09/2009 US 61/247,427; 21/12/2009 US 61/288,713

(51) C08K 5/103 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA E CONDUTOR REVESTIDO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(72) BHARAT I. CHAUDHARY; KLAUS SCHILLER; MICHAEL MEERBOTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 011696-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/11/2010

(30) 17/11/2009 US 61/261,956

(51) C07K 14/435 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS, MÉTODOS E KITS PARA DETECTAR ANTÍGENO DE LOMBRIGA

(73) IDEXX LABORATORIES, INC. (US) ; MONSANTO COMPANY (US)

(72) David Allen Elsemore; Laurie A. Flynn; Michael Crawford; Jinming Geng

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 013431-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2010

(30) 04/12/2009 US 61/266,880

(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/20 (2006.01), C07D 333/56 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO E SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) SUNOVION PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; PSYCHOGENICS, INC. (US)

(72) JOHN EMMERSON CAMPBELL; LIMING SHAO; MICHAEL CHARLES HEWITT; TALEEN G. HANANIA; UNA CAMPBELL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 019243-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2011

(30) 19/03/2010 JP 2010-065247

(51) A23L 7/113 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR MACARRÕES INSTANTÂNEOS DE MÚLTIPLAS CAMADAS EMPREGANDO VAPOR SUPERAQUECIDO

(73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD (JP)

(72) RINTARO TAKAHASHI; YUJI ISHII; KUNIIHIKO YOSHIDA; TAKESHI ASAHINA; SHUNSUKE SAKAI; YOSHIFUMI MIYAZAKI; MITSURU TANAKA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2012 021392-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2011 (30) 25/02/2010 US 61/308,072; 18/06/2010 KR 10-2010-0058230 (51) H04W 36/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE REALIZAR UMA TRANFERÊNCIA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO, EQUIPAMENTO PARA REALIZAR UMA TRANFERÊNCIA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO, E MEIO DE DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO.,LTD (KR) (72) HO-DONG KIM; DONG-SEEK PARK; SOO-YEON JUNG; HAE-YOUNG JUN; HYUK-CHOON KWON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 023654-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2011 (30) 19/03/2010 JP 2010-063694 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/32 (2006.01), A61K 9/36 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (54) Método para produzir grânulos contendo agente anticoagulante e método para produzir uma composição farmacêutica contendo o dito agente (73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) (72) MAKOTO KAMADA; GAKU SEKIGUCHI; MOTONORI KIDOKORO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 024920-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2011 (30) 30/03/2010 US 61/319,230; 02/04/2010 US 61/320,667 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01) (54) USO DE TOXINA BOTULÍNICA PARA PROFILAXIA DE ENXAQUECA CRÔNICA E COMPOSIÇÃO PARA TRATAR PROFILATICAMENTE PACIENTES COM ENXAQUECA CRÔNICA (73) ALLERGAN, INC. (US) (72) SHEENA K. AURORA; DAVID W. DODICK; CATHERINE C. TURKEL; MITCHELL F. BRIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2012 024998-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2011 (30) 02/04/2010 FR 10 52510 (51) B05C 7/02 (2006.01), B05D 7/22 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), B29C 47/10 (1985.01), F16L 9/04 (2006.01), F16L 57/06 (2006.01), F16L 58/06 (2006.01) (54) PROCESSO DE REVESTIMENTO PARA REVESTIR O INTERIOR DE UM ELEMENTO DE CANALIZAÇÃO (73) SAINT-GOBAIN PAM (FR) (72) YANN MONNIN; VICTORIA LAGES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 025206-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2011 (30) 09/04/2010 JP 2010-090534 (51) H04N 19/107 (2006.01), H04N 19/109 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/46 (2006.01), H04N 19/567 (2006.01), H04N 19/91 (2006.01), H04N 19/119 (2006.01), H04N 19/122 (2006.01), H04N 19/146 (2006.01), H04N 19/157 (2006.01), H04N 19/523 (2006.01) (54) Dispositivo de decodificação de imagem em movimento (73) Mitsubishi Electric Corporation (JP) (72) Yoshimi Moriya; Kazuo Sugimoto; Kohtaro Asai; Tokumichi Murakami Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 028631-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2011 (30) 11/05/2010 US 61/333,532 (51) H04W 48/16 (2006.01), H04W 24/02 (2006.01), H04W 84/04 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA IDENTIFICAR CÉLULA DE GRUPO DE ASSINANTE FECHADO (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) GUILLAUME SEBIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 029577-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2011 (30) 21/05/2010 EP 10163564.7; 29/12/2010 US 61/428,016



	(51) A61K 38/00 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01) (54) CONJUGADO DE FÁRMACO COMPREENDENDO POLIPEPTÍDEOS HELICOIDAIS RANDÔMICOS PROLINA/ALANINA BIOSINTÉTICOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU DIAGNÓSTICA (73) XL-PROTEIN GMBH (DE) (72) Uli Binder; Martin Schlapschy; ARNE SKERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 031387-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2011 (30) 19/09/2010 CN 201010293479.4 (51) H04L 12/58 (2006.01) (54) SISTEMA QUE COMPREENDE UM CLIENTE DE MICROBLOG E UM SERVIDOR DE REDE EXTERNO, MÉTODO PARA EXIBIR UMA MENSAGEM DO MICROBLOG E MÉTODO (73) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited (CN) (72) Yu Ku; Hongjie Liu Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 032622-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2010 (51) H04W 4/06 (2006.01), H04W 4/50 (2006.01), H04W 24/10 (2006.01), H04W 72/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE E APARELHO PARA A TRANSMISSÃO DE ESTADO DE RECEPÇÃO DE SERVIÇO DE MULTIDIFUSÃO DE RADIODIFUSÃO MULTIMÍDIA (73) Alcatel Lucent (FR) (72) He Wang; Chandrika Worrall Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 006619-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2010 (51) B65D 25/00 (2006.01), B65D 1/24 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01) (54) CAIXA DE TRANSPORTE E APRESENTAÇÃO (73) IFCO SYSTEMS GMBH (DE) (72) WOLFGANG ORGELDINGER; KLAUS DELBROUCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 008069-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2011 (30) 04/10/2010 US 12/896,926 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04M 1/725 (2006.01), H04W 88/02 (2006.01), G06F 15/16 (2006.01), G06F 3/03 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR COMPONENTES ASSOCIADOS COM UM AMBIENTE DE REUNIÃO, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA CONTROLAR COMPONENTES ASSOCIADOS EM UM AMBIENTE UTILIZANDO UM DISPOSITIVO MÓVEL (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) WILLIAM GEORGE VERTHEIN; WARREN VINCENT BARKLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 011879-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2012 (30) 10/01/2011 CN 201110004183.0 (51) H04W 12/02 (2006.01), H04W 12/10 (2006.01), H04W 28/18 (2006.01), H04W 92/10 (2006.01) (54) NÓ B DESENVOLVIDO (eNB) PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES E MÉTODO DE NEGOCIAÇÃO DE ALGORITMO PARA PROTEÇÃO DE DADOS (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) DONGMEI ZHANG; JING CHEN; LIJIA ZHANG; ZHUO CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 017414-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2012 (30) 05/01/2011 US 61/429,827; 07/09/2011 US 13/226,605 (51) H04L 9/32 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR APARELHO DE REDE E COMPONENTE DE REDE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XINWEN ZHANG; RAVISHANKAR RAVINDRAN; GUOQIANG WANG; GUANGYU SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2013 018679-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2012 (30) 21/01/2011 JP 2011-011437 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (54) AGENTE PARA O TRATAMENTO DA ALOPECIA E USO DE UM PEPTÍDEO NATRIURÉTICO DO TIPO C (73) IGISU CO. LTD. (JP) ; YORI ENDO (JP) ; KYOKO ENDO (JP) (72) KYOKI ENDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 022249-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2012 (30) 03/03/2011 US 61/449,008; 11/03/2011 US 61/451,935; 09/05/2011 US 61/484,025; 20/06/2011 US 61/498,974 (51) A61M 15/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA NASAL (73) IMPEL NEUROPHARMA INC. (US) (72) JOHN D. HOEKMAN; MICHAEL HITE; ALAN BRUNELLE; JOEL RELETHFORD; RODNEY J. Y. HO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 023451-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2012 (30) 05/04/2011 US 13/080,574 (51) H04L 12/869 (2013.01), H04L 12/873 (2013.01), H04L 12/861 (2013.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE ESCALONAMENTO DE PACOTES (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) TIMOTHY LYNCH; PETER LAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2013 024214-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2012 (30) 22/03/2011 CN 201110069184.3 (51) H04W 36/22 (2006.01) (54) Método de comunicação para uma rede de múltiplas RATs e dispositivo de rede



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

(72) YANG ZHAO; JIYONG WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 024722-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/03/2012

(30) 29/03/2011 EP 11160151.4

(51) C07D 239/34 (2006.01), C07D 239/80 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61K 31/26 (2006.01)

(54) MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO E PROFILAXIA DE SINTOMAS DE DEFICIÊNCIA DE FERRO E ANEMIAS POR DEFICIÊNCIA DE FERRO

(73) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)

(72) THOMAS BARK; WILM BUHR; SUSANNA BURCKHARDT; MICHAEL BURGERT; CAMILLO CANCLINI; FRANZ DÜRRENBURGER; FELIX FUNK; PETER OTTO GEISSER; ARIS KALOGERAKIS; SIMONA MAYER; ERIK PHILLIPP; STEFAN REIM; DIANA SIEBER; JÖRG SCHMITT; KATRIN SCHWARZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 027730-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2012

(30) 02/05/2011 CN 201110114697.1

(51) H04W 56/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR SINCRONIZAÇÃO EM UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO E APARELHO PARA EXECUTAR SINCRONIZAÇÃO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

(73) Alcatel Lucent (FR)

(72) TAO YANG; SEAU SIAN LIM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 029202-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/05/2012

(30) 13/05/2011 GB 1108039.7

(51) A61K 9/12 (2006.01)

(54) SOLUÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO USANDO UM INALADOR DE DOSE MEDIDA COMPREENDENDO DIPROPIONATO DE BECLOMETASONA E/OU PROPIONATO DE FLUTICASONA, ETANOL E PROPELENTE DE 1,1-DIFLUOROETANO, RECIPIENTE SELADO, INALADOR DE DOSE MEDIDA, E, USO DA COMPOSIÇÃO



(73) MEXICHEM AMANCO HOLDING S.A. DE C.V. (MX)

(72) STUART CORR; TIMOTHY JAMES NOAKES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 030880-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/06/2012

(30) 02/06/2011 US 61/492712

(51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA ESTABILIZADA DE FURINA RECOMBINANTE

(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) MEINHARD HASSLACHER; ANDRZEJ CITKOWICZ; CATHERINE WHITE; KEN FRANKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2013 030938-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2012

(30) 01/06/2011 US 13/150,565

(51) H04L 27/26 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE EXTRAÇÃO DE UM PREÂMBULO DE CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E MÉTODO PARA RECONFIGURAR UMA ESTAÇÃO BASE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO LTE

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) NEIL MCGOWAN; MARTHINUS WILLEM DA SILVEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 003054-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/08/2012

(30) 09/08/2011 FR 1157261

(51) H04L 9/32 (2006.01)

(54) PROCESSO DE GESTÃO E DE CONTROLE DE DIFERENTES DADOS DE IDENTIDADE DE UM INDIVÍDUO, E, SISTEMA DE GESTÃO E DE CONTROLE DE DADOS DE IDENTIDADE DE UM INDIVÍDUO

(73) MORPHO (FR)

(72) ALAIN PATEY; HERVÉ CHABANNE; JULIEN BRINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 003625-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 30/07/2012 (30) 16/08/2011 US 13/210,502 (51) H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/639 (2006.01) (54) Conector com mecanismo de fecho (73) MOTOROLA SOLUTIONS, INC. (US) (72) TANG CHIN SEN; KEE CHEAH CHAN; QUAH TEE HOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 004914-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2012 (30) 29/08/2011 KR 10-2011-0086518 (51) H04N 19/51 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/126 (2006.01), H04N 19/13 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/196 (2006.01), H04N 19/52 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE UMA IMAGEM EM UM MODO AMVP (73) IBEX PT HOLDINGS CO., LTD. (KR) (72) KWANGJE KIM; HYUNOH OH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 007066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2013 (30) 30/01/2013 CN 201310035622.3 (51) C02F 1/28 (2006.01), B01D 24/10 (2006.01) (54) UM ELEMENTO FILTRANTE COMPOSTO E SEU SOQUETE (73) ZHEJIANG QINYUAN WATER TREATMENT S.T. CO. LTD (CN) (72) JIANRONG YE; XIUYOU YE; JIANLIN LIANG; FENG XU; ENHUA CHEN; LIYUN CHEN; KE TU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 007544-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2012 (30) 18/11/2011 FR 1160549 (51) G06F 1/16 (2006.01), H01L 23/467 (2006.01) (54) APARELHO ELETRÔNICO DE TIPO MODEM, DECODIFICADOR OU ANÁLOGO QUE COMPREENDE UMA VENTONINHA E UM CÂRTER INTERNO QUE CANALIZA O FLUXO DE AR GERADO PELA VENTONINHA (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) STÉPHANE KOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2012, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 008609-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2012 (30) 12/10/2011 GB 1117621.1 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (54) Composição farmacêutica, recipiente vedado, inalador de dosagem medida, e, método para fabricação de uma composição farmacêutica (73) MEXICHEM AMANCO HOLDING S.A. DE C.V. (MX) (72) Stuart Corr; Timothy James Noakes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009226-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2012 (30) 17/10/2011 JP 2011-227682; 28/08/2012 JP 2012-187380 (51) G03G 9/087 (2006.01) (54) TONER, REVELADOR QUE UTILIZA O TONER, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) (72) SHINGO SAKASHITA; SHINYA NAKAYAMA; MASAhide YAMADA; ATSUSHI YAMAMOTO; HIDEYUKI SANTO; YUKIKO NAKAJIMA; SUZUKA AMEMORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 009923-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2012 (30) 27/10/2011 KR 10-2011-0110526 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR SOLUÇÃO DE FIBRINOGENIO ALTAMENTE CONCENTRADA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE SELANTE DE FIBRINA UTILIZANDO O MESMO (73) GREEN CROSS HOLDINGS CORPORATION (KR) (72) JUN SIC KIM; GUN SUL LEE; KI-YONG KIM; YONG KANG; KI HWAN SON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010222-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2012 (51) C12N 9/10 (2006.01)



	(54) FORMULAÇÃO DE ENZIMA LÍQUIDA E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) VALIO LTD (FI) (72) KIRSI RAJAKARI; KAI HOTAKAINEN; PÄIVI MYLLÄRINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010435-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2012 (30) 10/11/2011 JP 2011-246020 (51) H04N 5/225 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CÂMERA DE TELEVISÃO (73) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP) (72) KOJI FURIHATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010556-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2012 (30) 31/10/2011 US 13/285,507 (51) H04L 12/64 (2006.01) (54) MÉTODO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL DE AUTENTICAÇÃO DE CAPACIDADES DE USO DE DADOS DE REDE DE ÁREA AMPLA MELHORADAS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PORTÁTIL (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) (72) PETER A. MATSIMANIS; MICHAEL A. ROOT; ANSUMAN TAPAN SATPATHY; VISHAL SOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 010639-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2012 (30) 04/11/2011 KR 10-2011-0114607 (51) H04N 19/126 (2006.01), H04N 19/124 (2006.01), H04N 19/136 (2006.01), H04N 19/176 (2006.01), H04N 19/463 (2006.01), H04N 19/61 (2006.01), H04N 19/70 (2006.01), H04N 19/105 (2006.01), H04N 19/593 (2006.01) (54) MÉTODO DE QUANTIZAR INVERSAMENTE UM BLOCO QUANTIZADO (73) INFOBRIDGE PTE. LTD. (SG) (72) SOO MI OH; MOONOCK YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 011310-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 08/11/2012

(30) 10/11/2011 EP 11188597.6; 10/11/2011 US 61/559,253

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)

(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

(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(72) PATRICK SCHWARZENTRUBER; NICOLA DI MAIUTA; JOACHIM SCHOELKOPF; CATHERINE JEAN RIDGWAY; PATRICK A. C. GANE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 011878-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/11/2012

(30) 18/11/2011 US 61/561,707; 19/11/2012 US 13/681,093

(51) H04W 52/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM PONTO DE ACESSO, MÉTODO PARA OPERAR UMA ESTAÇÃO, PONTO DE ACESSO E ESTAÇÃO

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

(72) GEORGE CALCEV; BIN CHEN; LIN CAI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 012795-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2012

(30) 29/11/2011 US 61/564.834; 29/11/2011 US 61/564.836; 24/05/2012 US 61/651.399

(51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 37/10 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 21/10 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), B01J 35/06 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C01F 5/02 (2006.01)

(54) MATERIAL CATALÍTICO NA FORMA DE UMA MICROESFERA PRENSADA, EXTRUSADO OU MONÓLITO E MÉTODO PARA O ACOPLAMENTO OXIDATIVO DE METANO

(73) SILURIA TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) FABIO R. ZURCHER; ERIK C. SCHER; JOEL M. CIZERON; WAYNE P. SCHAMMEL; ALEX TKACHENCKO; JOEL GAMORAS; DMITRY KARSHTEDT; GREG NYCE; ANJA RUMPLECKER; JAROD MCCORMICK; ANNA MERZLYAK; MARIAN ALCID; DANIEL ROSENBERG; ERIK-JAN RAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2012, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 013239-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2012 (30) 01/12/2011 KR 10-2011-0127955 (51) C12P 13/08 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (54) MICRORGANISMO PARA PRODUÇÃO EM SIMULTÂNEO DE L-AMINOÁCIDO E RIBOFLAVINA EMÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO E RIBOFLAVINA UTILIZANDO O MESMO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SANG HEE PARK; JUN OK MOON; SANG JO LIM; DO HYUN KWON; KYUNG HAN LEE; JIN SUCK SUNG; HYUNG JOON KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 013400-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2012 (30) 06/12/2011 GB PCT/GB2011/052414 (51) C07D 307/52 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE HIDANTOÍNA ÚTEIS COMO INIBIDORES DE KV3 E SEUS USOS NA PROFILAXIAOU TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS AUDITIVOS E ESQUIZOFRENIA OU NO TRATAMENTO DE SÍNDROME DO X FRÁGIL (73) AUTIFONY THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) GIUSEPPE ALVARO; AGOSTINO MARASCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 015117-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2012 (30) 19/12/2011 US 61/581,395; 17/05/2012 US 61/648,105 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) SOLUÇÃO DE PULVERIZAÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA, E MÉTODO DE REDUZIR A DERIVA DE PULVERIZAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE PULVERIZAÇÃO AGROQUÍMICA AQUOSA (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) ; AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) JINXIA SUSAN SUN; SHAWN ZHU; MARTIN W. MURRAY; MARCUS BOONE; MICHAEL WALTERS; QINGWEN WENDY YUAN-HUFFMAN; CHRISTINE PUGLISI; BRANDON MATTHEW DOWNER; STEPHEN L. WILSON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 015694-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2011 (51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/62 (2006.01) (54) MÉTODO DE PSEUDONIMIZAÇÃO DINÂMICO PARA UMA REDE DE PERFILAGEM DE DADOS, E, REDE DE PERFILAGEM DE DADOS (73) TELECOM ITALIA S.P.A (IT) (72) JOVAN GOLIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 015898-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2011 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VACINA PARA A SÍNDROME REPRODUTIVA E RESPIRATÓRIA DO SUÍNO (PRRS) COMPREENDENDO ANTÍGENO DE PEPTÍDEO E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES PARA PREPARAÇÃO DE UMA VACINA PARA PROTEÇÃO DE LEITÕES CONTRA INFECÇÃO POR PRRS (73) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US) (72) CHANG YI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 018179-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2013 (30) 24/01/2012 US 61/590,070; 24/01/2012 US 61/590,056; 16/08/2012 US 61/683,810 (51) A61K 39/155 (2006.01) (54) VETOR DE EXPRESSÃO VIRAL, PARTÍCULA VIRAL, USO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO, E MÉTODO IN VITRO PARA EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO HETERÓLOGO EM UMA CÉLULA (73) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) BIAO HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 018491-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2013



	(30) 27/01/2012 FI 20120026 (51) E02D 7/18 (2006.01), E02D 11/00 (2006.01), E02D 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MARTELAMENTO APLICADO PARA MARTELAMENTO DE POSTES NO SOLO (73) MOVAX OY (FI) (72) MIKKO LINDEMAN; PENTTI KUIVAMÄKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 019378-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2013 (30) 07/02/2012 FR 1251120; 17/02/2012 US 61/600,218 (51) G01N 33/50 (2006.01) (54) PROCESSO IN VITRO DE AVALIAÇÃO DE PELO MENOS UM AGENTE ATIVO E USO DE UM PROCESSO DE AVALIAÇÃO (73) L'OREAL (FR) (72) BRUNO BERNARD; MICHELLE RATHMAN JOSSERAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 019586-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2013 (30) 17/02/2012 US 61/599,961 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01) (54) Método para produzir uma planta com resistência à seca melhorada (73) KEYGENE N.V. (NL) (72) ANNE DESLATTES MAYS; MARIA HELENA ADRIANA VAN HULTEN; SHITAL ANILKUMAR DIXIT; EVERT-JAN BLOM; JESSE DAVID MUNKVOLD; MATTHEW VITABILE DILEO; MARTIN DE VOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 023415-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 30/03/2012 EP 121 62615.4 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MOLÉCULA QUE SE LIGA A ANG2, SEU MÉTODO PARA PRODUÇÃO E SEU USO, CÉLULA HOSPEDEIRA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) ERIC BORGES; ANDREAS GSCHWIND; RENE GEORG OTT; MARIE-ANGE BUYSE; JOACHIM BOUCNEAU; PASCAL MERCHERS; ERIK DEPLA; FREDERIK STEVENAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 024042-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2013 (30) 26/11/2013 US 14/091,113 (51) A61M 5/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO (73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US) (72) THOMAS J. SHAW; MARK SMALL; NI ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024254-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 28/03/2012 US 13/433,102 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO DE GRAMPOS E CARTUCHO DE GRAMPOS (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) VENKATARAMANAN MANDAKOLATHUR VASUDEVAN; CORTNEY E. HENDERSON; TAYLOR W. ARONHALT; JEFFREY L. ALDRIDGE; CHARLES J. SCHEIB; CHUNLIN YANG; CHRISTOPHER J. SCHALL; CHESTER O. BAXTER III; FREDERICK E. SHELTON IV; JOSEPH H. CONTILIANO; TAMARA WIDENHOUSE; DONNA L. KORVICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024259-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2013 (30) 28/03/2012 US 13/433,126 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) COMPENSADOR FIXÁVEL A UMA BIGORNA DE UM INSTRUMENTO DE FIXAÇÃO E CONJUNTO DE GRAMPEAMENTO PARA USO COM UM INSTRUMENTO DE FIXAÇÃO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; MURTY VYAKARNAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 024312-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2012 (51) G11C 11/16 (2006.01), G11C 16/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE UMA MATRIZ DE



	DISPOSITIVO PROGRAMÁVEL EM UM SISTEMA ELETRÔNICO (73) INTEL CORPORATION (US) (72) ARIJIT RAYCHOWDHURY; JAMES JIM TSCHANZ; VIVEK DE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 025798-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2013 (30) 18/04/2012 US 13/449,837 (51) A61B 17/32 (2006.01) (54) APARELHO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) WILLIAM D. DANNAHER; DANIEL W. PRICE; CORY G. KIMBALL; WILLIAM D. KELLY; JACOB S. GEE; SORA RHEE; BRIAN D. BERTKE; ALISSA L. WELLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 025878-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2013 (30) 16/04/2012 US 61/624,531; 14/03/2013 US 61/624,531 (51) A61M 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUPRIR UMA QUANTIDADE DOSADA DE UM MEDICAMENTO LÍQUIDO A UM DISPOSITIVO DE AEROSSOLIZAÇÃO, E, SISTEMA DE AEROSSOLIZAÇÃO (73) DANCE BIOPHARM INC. (US) (72) RYAN S. PATTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 026334-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2013 (30) 27/04/2012 IN 1334/MUM/2012 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01) (54) FORMA DE DOSAGEM DE INFUSÃO DE GENCITABINA E CONJUNTO QUE COMPREENDE A MESMA (73) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IN) (72) SAMARTH KUMAR; PRASHANT KANE; ALOK B. NAMDEO; SUBHAS B. BHOWMICK; KIRTI GANORKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 029276-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2013 (30) 24/05/2012 US 61/651,149 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONFERIR OU MELHORAR A RESISTÊNCIA À PHYTOPHTHORA, CONSTRUTO DE NUCLEOTÍDEOS (73) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. (US) (72) MADAN K. BHATTACHARYYA; RISHI SUMIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 029559-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2013 (30) 31/05/2012 US 61/653,744 (51) B06B 1/02 (2006.01) (54) CONJUNTO TRANSDUTOR ULTRASSÔNICO E MÉTODO DE CONDUÇÃO DE CABEÇA DE TRANSDUTOR ULTRASSÔNICO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) (72) BERNARD JOSEPH SAVORD; CHILEZIE UMA NNADI; ANDREW LEE ROBINSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 030913-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2013 (30) 12/06/2012 GB 1210374.3 (51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/04 (2006.01), A01H 5/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A FORMAÇÃO DE BOTÕES EM MINI RIZOMAS OU MINI CORTES DE CAULE E USO DE MINI RIZOMA OU MINI CORTE DE CAULE ENCAPSULADO (73) NEW ENERGY FARMS LIMITED (CA) (72) PAUL ADRIAN CARVER; DEAN WILLIAM TIESSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031077-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2013 (30) 11/06/2012 FR 1255419 (51) B63G 8/34 (2006.01), B63G 8/39 (2006.01) (54) VEÍCULO SUBMARINO (73) DCNS (FR) (72) CHRISTIAN AUDOLY; XAVIER DAUPLAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2014 031346-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2013 (30) 13/06/2012 NO 20120685 (51) B63B 21/08 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE BATEENTE DE CORDA (73) KONGSBERG MARITIME CM AS (NO) (72) LARSEN, ANDRÉ LIAVÂG; PEIGNE, GIULLAUME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031360-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2013 (30) 15/06/2012 JP 2012-135277 (51) C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MEDICAMENTO TERAPÊUTICO OU PREVENTIVO (73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) AYA FUTAMURA; YUKO ARAKI; MASAHITO ABE; HIROSHI OHTA; RYO SUZUKI; DAI NOZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 031565-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2013 (30) 21/06/2012 US 61/662.626; 04/10/2012 US 61/709.737; 11/01/2013 US 61/751.331 (51) C07C 307/08 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (54) DERIVADO DE INDANOSSULFAMIDA INOVADOR (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) Yuji Kazuta; TORU WATANABE; Keiichi Sorimachi; MINAKO SAITO; YOICHI KITA; Toshiaki Tanaka; HIROYUKI HIGASHIYAMA; TAKAHISA HANADA; TETSUYUKI TERAMOTO; TAKASHI KOSASA; YUKIO ISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2014 032347-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2013 (30) 02/07/2012 JP 2012-148940 (51) F16T 1/22 (2006.01), F16K 51/00 (2006.01), F16T 1/38 (2006.01) (54) PURGADOR DE DRENAGEM DO TIPO BÓIA (73) TLV CO, LTD. (JP) (72) Oike Tadashi Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2014 033155-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2012 (30) 16/12/2011 US 61/576,378; 14/12/2012 US 13/714,656 (51) H04L 9/28 (2006.01) (54) APARELHO QUE É UMA PRIMEIRA MÁQUINA, MÉTODO PARA ASSEGURAR UMA COMUNICAÇÃO, SISTEMA E APARELHO QUE É UMA SEGUNDA MÁQUINA (73) AKAMAI TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) CHARLES E. GERO; JEREMY N. SHAPIRO; DANA J. BURD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 000340-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2013 (30) 17/07/2012 US 13/550,748 (51) C12Q 1/02 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (54) MÉTODOS DE ENDEREÇAMENTO DE UMA INFESTAÇÃO DE MICROORGANISMO EM UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO INDUSTRIAL (73) NALCO COMPANY (US) (72) LILIYA LUND; LAURA E. RICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 003472-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2013 (30) 22/08/2012 US 61/691,951 (51) G06F 19/00 (1995.01) (54) SISTEMA DE APOIO PARA ANOTAÇÃO E MÉTODO DE PROVISÃO DE APOIO PARA ANOTAÇÃO (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) THUSITHA DANANJAYA DE SILVA MABOTUWANA; YUECHE QIAN; MERLIJN SEVENSTER; GABRIEL RYAN MANKOVICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2013, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 006370-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/09/2013
 (30) 21/09/2012 SE 1200571-6
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO CITOTÓXICO, SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, MISTURA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO COMPOSTO
 (73) VIVOLUX AB (SE)
 (72) STIG LINDER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 007024-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/09/2013
 (30) 01/10/2012 US 61/708,309
 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 1/247 (2006.01), A61B 1/06 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA AUXILIAR UM USUÁRIO NA OBSERVAÇÃO VISUAL DE ESTRUTURAS ORAIS E MÉTODO PARA OBSERVAR ESTRUTURAS ORAIS
 (73) INSPEKTOR RESEARCH SYSTEMS B.V. (NL)
 (72) ELBERT DE JOSSELIN DE JONG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 008899-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 21/10/2013
 (30) 19/10/2012 IT TO2012A000926
 (51) B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01)
 (54) MANGUEIRA DE MÚLTIPLAS CAMADAS PARA SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR DE VEÍCULO
 (73) DYTECH-DYNAMIC FLUID TECHNOLOGIES S.P.A. (IT)
 (72) ARTURO CARRANO; MARIOFELICE ZANARDI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 009775-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 30/10/2012
 (51) F01L 3/02 (2006.01), C23C 8/48 (2006.01)
 (54) VÁLVULA DE MOTOR
 (73) NITTAN VALVE CO., LTD. (JP)



(72) HISANAGA YOKOYAMA; MASANAMI IIO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010084-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2013

(30) 30/11/2012 US 61/731.767; 28/02/2013 US 13/780.754; 07/06/2013 US 13/912.457; 11/10/2013 US 14/052.048

(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/32 (2006.01), C03C 17/42 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), C03C 17/06 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01)

(54) RECIPIENTES DE VIDRO BOROSSILICATO REFORÇADOS COM TOLERÂNCIA AO DANO APRIMORADA

(73) CORNING INCORPORATED (US)

(72) THERESA CHANG; STEVEN EDWARD DEMARTINO; ANDREI GENNADYEVICH FADEEV; JOHN STEPHEN PEANASKY; ROBERT ANTHONY SCHAUT; CHRISTOPHER LEE TIMMONS; DANA CRAIG BOOKBINDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 010756-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2012

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE VACINA PARA A DOENÇA DO PÉ-E-BOCA (FMD), E USO DAS MESMAS

(73) UNITED BIOMEDICAL, INC. (US)

(72) CHANG YI WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 013926-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2013

(30) 13/12/2012 US 61/736796

(51) D03J 1/06 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D03D 25/00 (2006.01), D06H 1/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MUDAR TEMPORARIAMENTE OS ATRIBUTOS FÍSICOS DE UM MATERIAL PARA FACILITAR SEU USO EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(73) JONATHON ZORNOW (US)

(72) JONATHON ZORNOW

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2015 014963-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2013 (30) 20/12/2012 NZ 605005; 13/09/2013 NZ 615485 (51) A61K 31/43 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO INJETÁVEL VETERINÁRIA (73) ALLEVA ANIMAL HEALTH LIMITED (NZ) (72) Raid ALANY; Robert William Lachlan HOLMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015488-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2012 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DE FIBRAS DE QUERATINA, SEU USO E PROCESSO PARA LAVAGEM E CONDICIONAMENTO DE FIBRAS QUERATINOSAS (73) L'OREAL (FR) (72) JEAN-MICHEL STURLA; HAIDONG JIA; FRANCOISE PATAUT; ROY DHIMOY; MAXIME DE BONI; SHUZO ANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2012, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015898-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2014 (30) 14/01/2013 US 61/752,356; 04/02/2013 US 61/752,309 (51) A61K 47/14 (2006.01), A61K 47/44 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE SOLUÇÃO SÓLIDA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) INFIRST HEALTHCARE LIMITED (GB) (72) Robin Mark Bannister; John Brew; Richard Robert Reiley; Wilson Caparrós-Wanderley Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 015933-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2014 (30) 04/01/2013 US 13/734,785 (51) G06F 9/54 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COLOCAR DADOS EM CACHE A PARTIR DE UM ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO IMUTÁVEL (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)



(72) JINSONG YU; ANDREW E. GOODSSELL; F. SONER TEREK;
CHRISTOPHER WELLINGTON BRUMME; AHMED HASSAN MOHAMED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 016283-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2014
(30) 08/01/2013 CN 201310005584.7
(51) G21C 19/04 (2006.01), G21C 7/32 (2006.01)
(54) PARTES INTERNAS INFERIORES DE UM REATOR, DISPOSITIVO DE
DISTRIBUIÇÃO DE FLUXO PARA UM REATOR, E, REATOR
(73) STATE NUCLEAR POWER TECHNOLOGY CORPORATION LTD. (CN) ;
SHANGHAI NUCLEAR ENGINEERING RESEARCH & DESIGN INSTITUTE
(CN)
(72) Shaoxuan Lin; Yeji Liang; Zonghua Ding; Ming ZHANG; QING YU; Wei
Zhang; Weida Yao; Fan Yu
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 018036-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2014
(30) 04/02/2013 US 61/760,251; 16/08/2013 US 61/866,688
(51) A61F 13/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ADESIVO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E
RETRATOR/ESTABILIZADOR
(73) GSQUARED MEDICAL LLC (US)
(72) THOMAS R. GALBIERZ; MICHAEL A. GALBIERZ; GREGORY A. GAPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2014, observadas
as condições legais.

(11) BR 11 2015 018478-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2014
(30) 12/02/2013 IB PCT/IB2013/000176
(51) C09D 7/00 (2006.01)
(54) USO DE UM OU MAIS ÉSTERES, USO DO SOLVENTE, USO DE
ÉSTERES DERIVADOS DE DIOXOLANO, COMPOSIÇÃO DE
REVESTIMENTO E, SISTEMA LIGANTE PARA FUNDIÇÃO E, SISTEMA
LIGANTE PARA FUNDIÇÃO
(73) RHODIA POLIAMIDA E ESPECIALIDADES LTDA (BR/SP)
(72) RONALDO NASCIMENTO; SUELBI SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2014, observadas
as condições legais.



(11) BR 11 2015 018690-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2014 (30) 20/03/2013 KR 10-2013-0029971 (51) F24F 1/00 (2006.01) (54) CONDICIONADOR DE AR. (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) HYUN JOO JEON; DAE GYU KANG; SEON UK NA; YONG HO SEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 020571-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2014 (30) 08/03/2013 US 61/775,375 (51) G09G 3/20 (2006.01), H05B 37/02 (1968.09) (54) MÉTODO PARA ACIONAMENTO DE UM MONITOR DE ESCURECIMENTO LOCAL, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) AJIT NINAN; CHUN CHI WAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 021113-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 01/03/2013 US 13/782,375 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) (72) MICHAEL D. AULD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026292-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (30) 17/04/2013 US 61/813,031; 24/04/2013 US 61/815,492 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) USO DE 1-ETIL-7-(2-METIL-6-(1H-1,2,4-TRIAZOL-3-IL)PIRIDIN-3-IL)-3,4-DIHIIDROPIRAZINO [2,3-B]PIRAZIN-2(1H)-ONA E MÉTODOS IN VITRO (73) SIGNAL PHARMACEUTICALS, LLC (US) (72) HEATHER RAYMON; SHUICHAN XU; ANTONIA LOPEZ-GIRONA; TOSHIYA TSUJI; KRISTEN MAE HEGE; ELLEN FILVAROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2015 026374-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2014 (30) 19/04/2013 US 61/813,942 (51) G06K 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE RECONHECIMENTO ANALÍTICO (73) JAMES CAREY (US) (72) James Carey Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 026878-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2014 (30) 24/04/2013 GB 1307421.6; 24/04/2013 US 61/815,443 (51) F01N 3/022 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01) (54) MOTOR DE IGNIÇÃO POSITIVA, E, MÉTODO DE CONVERSÃO SIMULTÂNEA DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO E DE MATÉRIA PARTICULADA (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) PHILIP GERALD BLAKEMAN; DAVID ROBERT GREENWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 027658-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2014 (30) 23/07/2013 JP 2013-152517 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) KYOTA SAITO; SARINEE PICHADKITJAWAT; NATTHAKARN BUNROD; JIRAPA CHANGCHAROEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028212-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2014 (30) 09/05/2013 CN 201310169462.1 (51) C07C 43/02 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO DE FENOL, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DO REFERIDO COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA



	COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO E USO DO MESMO (73) HAISCO INNOVATIVE PHARMACEUTICAL PTE. LTD. (SG) (72) LINLIN QIN; FANGQIONG LI; SHIXU YI; HUADONG LUO; XINFENG LUO; SONGLIN WAN; LEI REN; GUOLIANG LIU; YONGGANG WEI; JIANYU LIU; PENG CHO TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028550-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2014 (30) 17/05/2013 JP 2013-104844; 09/09/2013 JP 2013-186289 (51) G06Q 30/06 (2006.01), G06Q 30/02 (2006.01) (54) Sistema provedor de informação de coordenadas (73) START TODAY CO., LTD (JP) (72) MAEZAWA YASAKU; KUBOTA TATSUYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 028666-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2014 (30) 14/05/2013 EP 13167632.2 (51) C12N 9/20 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE, MÉTODO PARA PRODUIR A MESMA, MÉTODO PARA A LIMPEZA DE UM OBJETO E USOS DA COMPOSIÇÃO (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) Marco Malten; Kim Borch; Lise Munch Mikkelsen; Thomas Agersten Poulsen; LUISE ERLANDSEN; Hanne Philbert Nielsen; Carsten Hørslev Hansen; ALLAN SVENDSEN; Christian Lundager Gylstorff; JESPER VIND; Christian Jäckel Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 029074-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2014 (30) 21/05/2013 US PCT/US2013/042084; 21/05/2013 US 13/899,331; 03/10/2013 US 14/045,308; 03/10/2013 US PCT/US2013/063234 (51) E04G 3/22 (2006.01), E01D 22/00 (2006.01), E04G 1/15 (2006.01), E01D 19/10 (2006.01), E04G 7/28 (2006.01), E04G 3/30 (2006.01) (54) SISTEMA DE PLATAFORMA DE TRABALHO PARA IMPLEMENTAÇÃO EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE PLATAFORMA DE TRABALHO EM RELAÇÃO A UMA ESTRUTURA (73) SAFWAY SERVICES, LLC (US) (72) MATHIEU GRUMBERG; ROY SCRAFFORD; FREDERICK W. MEADE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2015 031617-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2014 (30) 04/07/2013 CN 201310279924.5 (51) G10L 19/038 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE QUANTIZAÇÃO VETORIAL DE ENVELOPE DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA (73) CRYSTAL CLEAR CODEC, LLC (US) (72) CHEN HU; LEI MIAO; ZEXIN LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032369-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2014 (30) 24/06/2013 US 61/838,716; 12/06/2014 US 14/302,606 (51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/42 (2006.01) (54) DEFLETOR TUBULAR, CONJUNTO DE ELEMENTO DE FILTRO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS E ELEMENTO DE FILTRO E SEU MÉTODO DE USO (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) (72) STEPHEN GREGORY JEANE; DAVID JACK BURNS; DANIEL M. CLOUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2015 032873-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2014 (30) 03/07/2013 DE 10 2013 011 066.1; 03/07/2013 US 61/842,576 (51) B05D 3/06 (2006.01) (54) APARELHO PARA APLICAÇÃO DE RADIAÇÃO UV A SUBSTRATOS EM UMA ÁREA DE APLICAÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO APARELHO (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) (72) OTHMAR ZÜGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000317-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2014 (30) 10/07/2013 EP 13175982.1 (51) F01P 3/18 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01) (54) CONJUNTO DE MOTOR, RADIADOR PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UM MOTOR (73) UAV ENGINES LTD. (GB)



	(72) CHRISTOPHER JOHN BIDDULPH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 000736-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2014 (30) 15/07/2013 GB 1312621.4 (51) H02J 3/38 (2006.01) (54) ARRANJO DE CONTROLE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A SAÍDA DE UMA UNIDADE DE ABASTECIMENTO DE ENERGIA (73) UNIVERSITY OF PLYMOUTH (GB) (72) Mohammed Ahmed Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 003848-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2014 (30) 27/08/2013 US 61/870420 (51) G05D 3/12 (2006.01) (54) MÓDULO DE ENERGIA, E, SISTEMA ELÉTRICO (73) LABINAL, LLC (US) (72) PATRICK WELLINGTON MILLS; JAMES MICHAEL MCCORMICK; DAVID MICHAEL GEIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004268-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2014 (30) 13/09/2013 EP 13184363.3 (51) F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01), F25J 3/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIQUEFAÇÃO DE GÁS NATURAL, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL LIQUEFEITO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) CORNELIS BUIJS; STEFAN ADRIANUS ROVERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 004327-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2014 (30) 28/08/2013 US 61/871,017; 02/04/2014 US 14/243,796 (51) B08B 1/00 (2006.01) (54) Sistema de limpeza de fileira de painéis solares (73) ECOPPIA SCIENTIFIC, LTD. (IL)



(72) MOSHE MELLER; ERAN MELLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 004855-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/09/2014

(30) 05/09/2013 US 14/018,455

(51) C08F 210/02 (2006.01)

(54) POLÍMERO DE ETILENO E ARTIGO COMPREENDENDO O MESMO

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) MARK L. HLAVINKA; ERRUN DING; PAUL J. DESLAURIERS; YONGWOO INN; LILI CUI; QING YANG; ASHISH M. SUKHADIA; GUYLAINE ST JEAN; RICHARD M. BUCK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 005672-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/09/2014

(30) 16/09/2013 DE 10 2013 110 172.0

(51) A61B 18/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM APARELHO ELETROCIRÚRGICO DE AF, UNIDADE DE CONTROLE ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETROCIRÚRGICO DE AF

(73) AESCULAP AG (DE)

(72) THOMAS MASER; HEIKO REICHLE; ANTON KELLER; STEFAN EICK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 008328-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2014

(30) 17/10/2013 US 61/892,001

(51) C07C 33/18 (2006.01), C07C 235/34 (2006.01), C07C 235/50 (2006.01), C09D 171/08 (2006.01), C08G 65/38 (2006.01)

(54) ARTIGO REVESTIDO

(73) SWIMC LLC (US)

(72) SEBASTIEN GIBANEL; BENOIT PROUVOST; BERNARD BOUTEVIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 008635-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/10/2014

(30) 18/10/2013 FR 1360181

(51) C07C 67/20 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C07C



	69/54 (2006.01) (54) UNIDADE DE ESTERIFICAÇÃO PARA PRODUIR METIL METACRILATO BRUTO, PROCESSO DE ESTERIFICAÇÃO USANDO DITA UNIDADE, E PLANTA COMPREENDENDO DITA UNIDADE (73) TRINSEO EUROPE GMBH (CH) (72) YVES BERNARDIN; ROMAIN BILLON; XAVIER MARCARIAN; FLORENT VALLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008639-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2014 (30) 18/10/2013 FR 1360186 (51) C07C 67/54 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (54) UNIDADE E PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE METIL METACRILATO BRUTO (73) TRINSEO EUROPE GMBH (CH) (72) YVES BERNARDIN; ROMAIN BILLON; XAVIER MARCARIAN; FLORENT VALLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 008974-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2014 (30) 22/10/2013 US 14/059,689 (51) A61C 17/16 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CUIDADO DENTAL E MÉTODO DE DETECÇÃO E REMOÇÃO DE PLACA DE FORMA AUTOMÁTICA E INDEPENDENTE (73) PLAQLESS LTD. (IL) (72) YURVAL SHANI; GIL WEISMAN; TAMIR YGAL; SCHLOMI GADOL; ASSAF AVRAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 009073-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2014 (30) 24/10/2013 US 61/894,985; 09/06/2014 US 62/009,538 (51) H01Q 1/02 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO TENDO DUAS MONTAGENS DE ANTENA (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR) (72) DARIN BRADLEY RITTER; MICKEY JAY HUNT; WILLIAM P. DERNIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2014, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 009125-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2014
(30) 23/10/2013 US 61/894,696
(51) C23F 11/00 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AUTO RECUPERAÇÃO E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM SISTEMA DE AUTO RECUPERAÇÃO
(73) AUTONOMIC MATERIALS, INC. (US)
(72) GERALD O. WILSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 009713-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2014
(30) 29/10/2013 GB GB 1319099.6
(51) G01M 3/18 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO, SEU MÉTODO DE FORMAÇÃO E MÉTODO DE DETECÇÃO DE DEFEITOS NO INTERIOR DE UM CORPO DE TUBO FLEXÍVEL
(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(72) JOHN CROSS MCNAB; GEOFFREY STEPHEN GRAHAM; PHILIP MICHAEL HUNTER NOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 011122-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2014
(30) 21/11/2013 FR 1361460
(51) F01D 5/02 (2006.01), F02C 7/36 (2006.01), F02C 7/32 (2006.01)
(54) MOTOR DE ESTRUTURA MODULAR E TURBORREATOR QUE INCLUI TAL MOTOR
(73) SNECMA (FR)
(72) MICHEL GILBERT ROLAND BRAULT; NATHALIE NOWAKOWSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 012388-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2014
(30) 05/12/2013 FI 20136229
(51) B02C 1/02 (2006.01), F16F 1/12 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AJUSTAR O APERTO DE UMA PEÇA DE DESGASTE, MEMBRO DE APERTO, DISPOSITIVO DE APERTO, TRITURADOR DE



	MANDÍBULA E PLANTA DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL MINERAL (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (72) JUUKA JOKIRANTA; ALEKSI RIKKONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 012591-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2014 (30) 06/12/2013 BE BE2013/0818 (51) C04B 28/10 (2006.01), C04B 20/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE AGLOMERANTE PARA ARGAMASSAS, CONCRETOS E REVESTIMENTOS LEVES À BASE DE AGREGADOS VEGETAIS OU DE FONTES BIOLÓGICAS (73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE) (72) ULRIKE PETER; DANIEL DAVILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 013978-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2014 (30) 17/12/2013 IT TO2013A001032 (51) F16H 7/12 (2006.01) (54) TENSOR PARA CORREIA DE TRANSMISSÃO (73) DAYCO EUROPE S.R.L. (IT) (72) GIANLUCA CARICCIA; ANTONINO CIMINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 014352-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2014 (30) 20/12/2013 FR 1363355 (51) A47J 36/02 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE INICIADOR DE REVESTIMENTO ANTIADERENTE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE INICIADOR DE REVESTIMENTO ANTIADERENTE, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM ITEM (73) SEB S.A. (FR) (72) BARBARA GANTILLON; JEAN-LUC PERILLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015054-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/01/2015 (30) 09/01/2014 US 14/151,333; 28/03/2014 US 14/229,673 (51) H02K 16/02 (2006.01), H02K 1/27 (2006.01) (54) MOTOR DE GAIOLA DE ESQUILO/ÍMÃ PERMANENTE HÍBRIDO SEM EMBREAGEM (73) LOUIS FINKLE (US) (72) LOUIS FINKLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 015216-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2014 (30) 30/12/2013 EP 13199808.0; 19/06/2014 SE 1450771-9 (51) B32B 27/10 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01), B65D 75/66 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01), B65D 77/32 (2006.01) (54) PEÇA EM BRUTO DE MATERIAL DE EMBALAGEM, E, MÉTODO PARA FORMAR A MESMA (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) PER SCHARFENORT; BENGT HÅKANSSON; THERESE EKLUND; CLAUDIA LEIDINGER; KARIN MARCOVECCHIO; CARL NORDENSKJÖLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 016467-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2015 (30) 05/02/2014 FR 1450874 (51) B64C 11/18 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01) (54) LÂMINA PARA UMA HÉLICE DE TURBOMÁQUINA, EM PARTICULAR DE VENTONINHA NÃO CARENADA, HÉLICE E TURBOMÁQUINA CORRESPONDENTES, E, PROCESSO DE REDUÇÃO DAS EMISSÕES SONORAS DE UMA TURBOMÁQUINA (73) SNECMA (FR) (72) LAURENCE FRANCINE VION; RASIKA FERNANDO; NORMAN BRUNO ANDRÉ JODET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 017131-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2015 (30) 24/01/2014 CN 201410035766.3 (51) E04B 1/24 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE AÇO DE PESO LEVE TRIDIMENSIONAL FORMADA POR VIGAS DUPLAS CONTÍNUAS DE DUAS VIAS (73) YING CHUN HSIEH (TW)



(72) HSIEH, YING CHUN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 017562-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2014

(30) 29/01/2014 FR 14/00224

(51) C25D 13/02 (2006.01), C25D 13/12 (2006.01), C25D 13/20 (2006.01), F01D 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARO LOCALIZADO DE UMA BARREIRA TÉRMICA AVARIADA

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE (FR) ; UNIVERSITE PAUL SABATIER - TOULOUSE III (FR) ; SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(72) ANDRÉ HUBERT LOUIS MALIE; SARAH HAMADI; FLORENCE ANSART; JEAN-PIERRE BONINO; HÉLÈNE CERDA; GUILLAUME PUJOL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 018758-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/02/2015

(30) 19/02/2014 PL P.407257; 19/02/2014 PL P.407258

(51) C08B 37/08 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01), A61L 27/20 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C09D 105/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) Derivado da quitosana, composição cosmética, método de síntese e uso do referido derivado

(73) INSTYTUT BIOCHEMII I BIOFIZYKI POLSKIEJ AKADEMII NAUK (PL)

(72) WOJCIECH BAL; IZABELA ZAWISZA; TOMASZ FRACZYK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2016 019712-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2014

(51) B60L 53/126 (2006.01), B60L 50/51 (2006.01), B60L 53/30 (2006.01), B60L 53/62 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 50/12 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01), H02J 7/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO SEM FIO

(73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP)

(72) TOMOFUMI OKAMOTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 019726-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 28/02/2014 US 61/946,558 (51) H02P 27/06 (2006.01), H02P 21/14 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA LIMITADOR DE TENSÃO DE QUATRO QUADRANTES, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US) (72) ROBERT J. VOVOS; ARTHUR P. LYONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 019729-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 28/02/2014 US 61/946,556 (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 11/18 (1968.09) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AMORTECIMENTO DE TORÇÃO DE UMA LINHA DE ACIONAMENTO DE TRAÇÃO ELÉTRICA, E, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US) (72) ROBERT J. VOVOS; JAMES A. DUPUY; ARTHUR P. LYONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 019944-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2015 (30) 28/02/2014 US 14/193,902 (51) B01D 61/14 (2006.01), C02F 1/44 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01) (54) Método para separar uma corrente de emulsão de fluido compreendendo um efluente de poço de óleo bruto em uma corrente de hidrocarboneto e uma corrente aquosa (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) (72) QUNHUI GUO; CAROL L. KNOX; TRUMAN WILT; PETER L. VOTRUBA-DRZAL; CHARLES F. KAHLE; GREGORY J. MCCOLLUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 022799-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2014 (51) F02M 1/08 (2006.01), F02M 21/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE MONOCOMBUSTÍVEL, VEÍCULO A MOTOR E MÉTODO DE REGULAÇÃO DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE MONOCOMBUSTÍVEL



	(73) PIAGGIO & C. S.P.A. (IT) (72) MARCELLO FIACCAVENTO; ANTONIO CAPPELLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023227-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2014 (51) C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM NÚCLEO DE ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADO E SISTEMA PARA PRODUÇÃO DE UM NÚCLEO DE ELEMENTO COMPUTACIONAL INTEGRADO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DAVID L. PERKINS; ROBERT PAUL FREESE; CHRISTOPHER MICHAEL JONES; RICHARD NEAL GARDNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 023253-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2014 (51) B60L 53/62 (2006.01), B60L 53/65 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 50/40 (2006.01), H02J 50/80 (2006.01), H02J 50/90 (2006.01), B60L 53/38 (2006.01), B60L 5/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA SEM FIO E DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO DE ENERGIA SEM FIO (73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) (72) YUKINORI TSUKAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 024938-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 30/04/2014 EP 14166538.0; 30/04/2014 EP 14166545.5; 30/04/2014 EP 14166539.8; 07/05/2014 EP 14167284.0; 08/05/2014 EP 14167483.8 (51) C12P 19/02 (2006.01), D21C 3/26 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE AÇÚCAR E DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) BERTUS NOORDAM; LOES ELIZABETH BEVERS; RUDY FRANCOIS MARIA JOZEF PARTON; MICHAEL PETRUS JOZEF BERKHOUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 025646-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2015 (30) 16/05/2014 US 14/280,009 (51) E21B 44/00 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE INTERIOR DE POÇO (73) BAKER HUGHES INCORPORATED. (US) (72) DMITRIY DASHEVSKIY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026496-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2015 (30) 15/05/2014 US 61/994015; 13/05/2015 US 14/711154 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AQUISIÇÃO DE UM ESTUDO SÍSMICO MARINHO,E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (73) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US) (72) DAVID BROOKES; NICK BERNITSAS; PAUL FARMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026505-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2015 (30) 15/05/2014 DE 10 2014 106 843.2 (51) E21B 7/14 (2006.01) (54) Método para a realização de um furo de sondagem (73) THYSSENKRUPP AG (DE) (72) MARKUS OLES; JOACHIM STUMPFE; JOHANNES KÖCHER; ARNO ROMANOWSKI; DIRK UHRLANDT; SERGEY GORCHAKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 026608-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2015 (30) 15/05/2014 IT RE2014A000051 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01) (54) CARTUCHO DE FILTRO, CORPO DE SUPORTE PARA CARTUCHOS DE FILTRO E GRUPO DE FILTRAGEM COMPREENDENDO UM CORPO DE SUPORTE (73) UFI FILTERS S.P.A. (IT) (72) GIORGIO GIRONDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2016 027187-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2015 (30) 29/05/2014 US 62/004,275 (51) B24B 3/04 (2006.01), B24D 5/02 (2006.01) (54) Artigo abrasivo com um núcleo incluindo um material de polímero, roda abrasiva e seu método de preparação (73) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) (72) BORIS L. SEREBRENNIKOV; DEBDUTTA ROY; JOHN TUNSTALL; ARUP K. KHAUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027356-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2015 (30) 23/05/2014 GB 1409217.5 (51) E21B 17/01 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA LIMITAÇÃO DE PRESSÃO DE CONTATO (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) JIAN ZHAO; ANDREW ROBERTS; UPUL FERNANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 027743-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2015 (30) 28/05/2014 US 62/004,007; 25/03/2015 US 62/137,918 (51) C09C 3/06 (2006.01) (54) PIGMENTO DE EFEITO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PIGMENTO DE EFEITO (73) BASF SE (DE) (72) STEVEN JONES; MEAGHAN CLARK MCGUIRE; JAMES SIOSS; CHRISTOPHER SICHMELLER; MARTIN SALTZMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 028200-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2015 (30) 05/06/2014 CN 201410245417.4 (51) B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/60 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA DESSULFURIZAÇÃO-DENITRATAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO (73) XIONGHUI WEI (CN) ; MEIHUA ZOU (CN) (72) XIONGHUI WEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2016 029342-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2015 (30) 16/06/2014 US 62/012,505 (51) H01R 9/05 (2006.01) (54) ENCAIXE PARA USO COM UM CABO CONTIDO EM UMA TUBULAÇÃO METÁLICA ONDULADA (73) OMEGA FLEX, INC. (US) (72) DEAN W. RIVEST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 029891-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2015 (30) 17/06/2014 EP 14172853.5 (51) C11B 1/10 (2006.01), C12P 7/64 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE LIPÍDEOS A PARTIR DE BIOMASSA MICROBIANA (73) NESTE OYJ (FI) (72) ARTO HEISKA; JUKKA-PEKKA PASANEN; ANNIKA MALM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030189-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2014 (51) F16H 1/32 (2006.01) (54) ENGRENAGEM DE ONDA PLANA (73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC. (JP) (72) JUN HANDA; YOSHIHIDE KIYOSAWA; NOBORU TAKIZAWA; XIN YUE ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2016 030327-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2015 (30) 24/06/2014 CN 201410288724.0 (51) C04B 41/45 (2006.01), B28D 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR BLOCOS DE PEDRA (73) HUNAN KOSEN NEW MATERIAL CO., LTD (CN) (72) BAOCHANG ZHENG; XUEQIN ZHONG; XIONGCE LIU; DINGZHONG SHEN; LIYAO WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 000171-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2015 (30) 07/08/2014 US 62/034319 (51) E21B 49/02 (2006.01), E21B 25/00 (2006.01), E02D 1/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA, MÉTODO, E, SISTEMA DE TESTEMUNHAGEM. (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) DONALD CLIFFORD WESTACOTT; MATTHEW L. LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 000582-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2014 (51) F02B 75/32 (2006.01), F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM RAZÃO DE COMPRESSÃO VARIÁVEL (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) (72) RYOSUKE HIYOSHI; YOSHIKI TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001191-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2015 (30) 22/07/2014 DE 10 2014 110 337.8 (51) C08G 63/88 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE GRANULADO DE TEREFTALATO DE POLIETILENO (PET), E INSTALAÇÃO PARA EXECUTAR UM PROCESSO (73) TECHNIP ZIMMER GMBH (DE) (72) ANDREAS BORMANN; GERALD KRIESCHE; MICHAEL REISEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001337-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2015 (30) 28/08/2014 DE 10 2014 012 826.1 (51) H05K 5/00 (2006.01) (54) GRUPO DE MONTAGEM MODULAR (73) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE) (72) JÜRGEN SPÄH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 001680-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2015 (30) 30/07/2014 US 62/030,911; 10/11/2014 US 62/077,418 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01) (54) MATERIAL DE NÚCLEO ABSORVENTE E PRODUTO DE FRALDA (73) CURT G. JOA, INC. (US) (72) WEI WEI; GOTTFRIED JASON HOHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 001959-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2015 (30) 31/07/2014 US 62/031,564 (51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/267 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA INFUDIR UM PROPANTE CERÂMICO (73) CARBO CERAMICS INC. (US) (72) STEVEN C. HOWE; CHAD CANNAN; TODD ROPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002141-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015 (30) 01/08/2014 US 62/032,428 (51) B65D 1/02 (2006.01), C08L 67/03 (2006.01) (54) EMBALAGEM DE BEBIDA CARBONATADA PEQUENA COM PROPRIEDADES DETEMPO DE ARMAZENAMENTO APRIMORADAS (73) THE COCA-COLA COMPANY (US) (72) CASPER W. CHIANG; VENKAT GOVINDARAJAN; GOPALASWAMY RAJESH; CHRISTOPHER RUSSELL MUBARAK; JOSE OLAVO MARTINS FERREIRA SALLES; STERLING LANE STEWARD; SIMON SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 002774-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2015 (30) 12/08/2014 AU 2014903152 (51) B29C 67/20 (2006.01), B29C 39/04 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), B29C 44/58 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CRIAR UMA DOBRA EM UM CORPO FEITO DE MATERIAL EXPANSÍVEL (73) ICEE HOLDINGS PTY LTD (AU) (72) LESLIE JOHN SKINNER; HAMISH HINGSTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 002973-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2014 (51) H01L 21/768 (2006.01) (54) MATRIZ DE CABEÇA DE IMPRESSÃO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) BOON BING NG; THIDA MA WIN; JOSE JEHROME RANDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004106-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 29/09/2014 US 62/057,026 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE MULTIUSO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) SARAH KLEUSKENS; MARCILLE F. RUMAN; STEPHEN D. FRANGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004118-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2014 (51) C12M 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) Trama de papel crepado, Produto de papel crepado de múltiplas camadas, e, Método de fabricação de uma trama de papel crepado prebiótico (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MICHAEL ANDREW ZAWADZKI; JEFFREY JANNE JOHNSON; DAVID WILLIAM KOENIG; AMY LYNN VANDEN HEUVEL; DAVID ANDREW MOLINE; REBECCA ANN VONGSA; CATHLEEN MAE UTTECHT; DONALD EUGENE WALDROUP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 004403-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 11/09/2014 EP 14184436.5 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01) (54) CURATIVO MÉDICO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (73) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE) (72) NICLAS FLACH; KRISTINA HAMBERG; ULF JOHANNISON; BENGT SÖDERSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2017 004790-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 24/09/2014 EP 14186233.4 (51) B65D 1/02 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (54) Terpolímero de propileno, etileno e 1-butenos e recipiente que compreende o mesmo (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) MARA DESTRO; MARCO CIARAFONI; PAOLA MASSARI; TIZIANA CAPUTO; THOMAS BÖHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005148-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2015 (30) 15/09/2014 US 62/050,380 (51) A23G 1/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A CRIAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONFEITARIA ESTÁVEL AO CALOR (73) THE HERSHEY COMPANY (US) (72) XIAOYING WANG; MARIA JOSE PEREZ GONZALEZ; BURTON DOUGLAS BROWN; SUSAN MARIE BENJAMIN; CAREY HOFFMAN; DAVID WORTHING; DENNIS TEETS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005330-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2015 (30) 18/11/2014 JP 2004-233577; 23/07/2015 JP 2015-145610 (51) C11D 1/62 (2006.01), C07C 213/06 (2006.01), C07C 213/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM SURFACTANTE CATIÔNICO (73) KAO CORPORATION (JP) (72) KATSUHISA INOUE; HARUKA YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005332-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2015 (30) 18/09/2014 US 62/052,038; 18/09/2014 US 62/052,043; 18/09/2014 US 62/052,059; 18/09/2014 US 62/052,074; 02/09/2015 US 14/843,350 (51) A61M 5/315 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO



	(73) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) MARK C. TSAI; BRIAN M. GATTON JR.; MICHAEL F. KEANE; ISAAC J. KHAN; BRENDAN J. OBERKIRCHER; DANIEL W. PRICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 005556-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2015 (30) 10/10/2014 FR 1459738 (51) H05B 3/84 (2006.01) (54) VIDRAÇA DE AQUECIMENTO E DE BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) THOMAS TONDU; JEAN-BENOÎT MAYEUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 006750-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2015 (30) 03/10/2014 US 62/059,552 (51) E21B 21/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR PERFURAÇÃO COM PRESSÃO CONTROLADA DE UM FURO DE POÇO, DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO PROGRAMÁVEL E SISTEMA DE CONTROLE COMPUTADORIZADO PARA UM SISTEMA DE PERFURAÇÃO (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) LLIA POBEDINSKI; SANJIT ROY; FERHAT GUMUS; KORAY KINIK; LAIN COOK; LEV RING; GUY FEASEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2015 (30) 13/10/2014 NL 2013627; 31/03/2015 NL 2014555 (51) B29D 30/24 (2006.01) (54) MÉTODO E TAMBOR PARA FABRICAR UM PNEU, EM PARTICULAR, UM PNEU DE ESVAZIAMENTO LIMITADO (73) VMI HOLLAND B.V. (NL) (72) MARTIN DE GRAAF; DAVE PAPOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007851-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015



	(30) 30/10/2014 US 62/122,816 (51) B65D 71/28 (2006.01), B65D 5/468 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, BLANQUETA PARA FORMAR UMA EMBALAGEM PARA ACONDICIONAR UMA PLURALIDADE DE ARTIGOS, E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) RAYMOND R. SPIVEV, SR.; CHARLES FRANCES COXE, JR.; AARON LEE BATES; MARK BALDINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 007957-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2015 (30) 21/10/2014 US 62/066,721; 11/08/2015 US 14/823,710 (51) A63B 23/04 (2006.01), A63B 23/20 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXERCÍCIO INCLINÁVEL PARA USO DURANTE PELO MENOS UM DENTRE EXERCÍCIOS DE SALTO E AGACHAMENTO (73) TOTAL GYM GLOBAL CORP. (US) (72) THOMAS J. CAMPANARO; JESSE THOMAS CAMPANARO; DAN MCCUTCHEON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008250-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068,574; 11/01/2015 US 62/102,087; 04/03/2015 US 62/128,493 (51) B60K 15/077 (2006.01) (54) Inserto de recipiente à prova de falhas, e, recipiente à prova de falhas (73) H2SAFE, LLC (US) (72) FRANCIS F. ABDI; JONAS SURDENAS; MOHAMAD REZA TALAGANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 008669-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2015 (30) 31/10/2014 US 62/073,134 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01), B65D 23/02 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE MÚLTIPLAS CAMADAS MOLDADOS POR SOPRO A PARTIR DE UMA ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(72) VIVEK KALIHARI; JILL M. MARTIN; HYUNWOO KIN; MEAGHAN M. WOODWARD; NILESH R. SAVARGAONKAR; MICHAEL D. REED; CRISTINA SERRAT; AYUSH A. BAFNA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 008916-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2015

(30) 30/10/2014 US US62/072,576

(51) C08K 3/34 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01), C09D 123/10 (2006.01), C09D 151/06 (2006.01), C09D 153/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), H01L 31/048 (2006.01)

(54) MÓDULO FOTOVOLTAICO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) FANNY DEPLACE; KUMAR NANJUNDIAH; JEFFREY E. BONEKAMP; JOHN A. NAUMOVITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 009220-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2015

(30) 05/11/2014 US 62/075,801; 05/03/2015 US 62/129,023

(51) C12M 3/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 5/0783 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSDUÇÃO DE CÉLULAS

(73) JUNO THERAPEUTICS INC (US)

(72) RYAN L. CRISMAN; CHRIS RAMSBORG; TRAVIS WOOD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 009354-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2015

(30) 18/11/2014 CH 01778/14

(51) C25C 3/16 (2006.01)

(54) CONJUNTO COLETOR DE CORRENTE DE CATODO MONTADO EM UMCATODO DE CARBONO DE UMA CÉLULA DE HALL-HÉROULT PARA APRODUÇÃO DE ALUMÍNIO

(73) NOVALUM SA (CH)

(72) RENÉ VON KAENEL; GUALTIERO SPINETTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 009620-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/11/2015 (30) 07/11/2014 SE 1451340-2 (51) D21C 3/24 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 7/14 (2006.01), D21C 9/02 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COZINHAR MATERIAL CELULÓSICO TRITURADO (73) VALMET AB (SE) (72) FREDRIK WILGOTSON; MAGNUS HÄGGLUND; KRISTER OLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009674-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2015 (30) 21/11/2014 CN 201410676232.9 (51) B29D 30/38 (2006.01), B29C 70/50 (2006.01), D03D 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE TECIDO DE CORDA DE POLIÉSTER COM DENIER BAIXO E MÓDULO ALTO (73) ORIENTAL INDUSTRIES(SU ZHOU) LTD (CN) ; CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) DA TSAI FAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 009697-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2015 (30) 11/11/2014 IT MI2014U000344 (51) E05F 5/00 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO OU RETORNO PARA FOLHAS DE PORTADE CORRER DE MÓVEIS (73) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) (72) GUIDO BORTOLUZZI; ADRIANO GIROTTI; LUCIO MOLINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010283-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2015 (30) 18/11/2014 FR 1461153 (51) A45D 2/00 (2006.01), A45D 1/00 (2006.01) (54) APARELHO DE PENTEADO A VAPOR COM INVÓLUCRO MELHORADO (73) SEB S.A. (FR) (72) EDDY NGO; MARTIAL MAISONNEUVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2015, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 010681-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 09/12/2014 EP 14196869.3 (51) C08F 2/34 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) Processo para a preparação de um (co)polímero de etileno bem como método para reduzir a geração de etano em um processo de polimerização (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) PIETRO BAITA; TIZIANO DALL'OCCO; MARIA DI DIEGO; DARIO LIGUORI; LORELLA MARTURANO; ANDREAS MAUS; GABRIELE MEI; GERHARDUS MEIER; GIAMPIERO MORINI; ROBERTA PICA; ULF SCHUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 010936-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2015 (30) 22/12/2014 EP 14199609.0 (51) C08J 3/00 (2006.01) (54) ARTIGO DE POLILACTIDA CONFORMADO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) (72) SIEBE CORNELIS DE VOS; ROBERT EDGAR HAAN; GERALDUS GERARDUS JOHANNES SCHENNINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011053-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2015 (30) 08/12/2014 US 62/088,732 (51) C08F 2/20 (2006.01), C08F 265/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ADITIVO DE (MET) ACRILATO, MÉTODO PARA A MELHORIA DA RESISTÊNCIA A DOBRA DE UMA POLOLEFINA E DE UMA POLIOLEFINA RESISTENTE A DOBRA (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) CARLOS A. CRUZ; MORRIS C. WILLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011248-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2015 (30) 20/12/2014 IT FI2014A000299 (51) B65H 19/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ROLOS DE PAPEL, E INSTALAÇÃO INDUSTRIAL PARA A PRODUÇÃO DE ROLOS DE PAPEL



	(73) FUTURA S.P.A. (IT) (72) FABIO PERINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011577-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 01/12/2014 GB 1421308.6 (51) E01F 15/14 (2006.01) (54) TERMINAL PARA BARREIRA CONTRA ACIDENTE RODOVIÁRIO (73) OBEX SYSTEMS LTD. (IE) (72) PATRICK O'REILLY; ALBERTO STEVANATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 011903-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (30) 05/12/2014 US 62/087,961 (51) C10G 11/18 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01), G01N 30/89 (2006.01) (54) PROCESSO PARA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO CATALÍTICO DE UM CATALISADOR SÓLIDO POROSO E PROCESSO PARA AJUSTAR AS ADIÇÕES DE CATALISADOR FRESCO A UMA UNIDADE DE FCC (73) GRACE GMBH (DE) (72) DIETER WALLENSTEIN; STEFAN BRANDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012299-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 23/12/2014 GB 1423084.1 (51) A61K 35/74 (2006.01) (54) Bacterioide Thetaitaomicron, seu uso, composição, suplemento nutricional, gênero alimentício, produto alimentar, suplemento dietético ou aditivo alimentar e processo para produção destes (73) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB) (72) ANGELA MARGARET PATTERSON; GEORGE GRANT; IMKE MULDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012508-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2015 (30) 26/12/2014 US 62/096,932 (51) A61B 17/56 (2006.01)



	(54) Implante médico (73) OSSIO LTD (IL) (72) ORAHN PREISS-BLOOM; TALY PNINA LINDER; EYAL EPSTEIN; DANIELLE POREH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012571-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 23/12/2014 IT MI2014A002226 (51) E05F 5/00 (2006.01) (54) DOBRADIÇA DESACELERADA PARA PEÇAS DE MOBÍLIA (73) ARTURO SALICE S.P.A. (IT) (72) LUCIANO SALICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 012574-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2015 (30) 23/12/2014 IT MI2014A002227 (51) E05F 5/00 (2006.01) (54) DOBRADIÇA PARA PEÇAS DE MOBÍLIA COM DISPOSITIVO DE DESACELERAÇÃO (73) ARTURO SALICE S.P.A. (IT) (72) LUCIANO SALICE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013145-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2015 (30) 21/12/2014 IL 236365 (51) C01B 17/90 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO A PARTIR DE SOLUÇÃO AQUOSA RICA EM ÁCIDO (73) MELODEA LTD. (IL) (72) SHAUL LAPIDOT; CLARITE AZERRAF; INBAR KREMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013276-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2015 (30) 24/12/2014 FR 1463342 (51) C02F 1/24 (2006.01)



	(54) BOCAL OTIMIZADO PARA INJETAR ÁGUA PRESSURIZADA QUE CONTÉM UM GÁS DISSOLVIDO (73) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) (72) THOMAS THOUVENOT; NATHALIE VIGNERON-LAROSA; NICOLAS ROUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013477-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2015 (30) 29/12/2014 IT MI2014A002260 (51) B29D 30/00 (2006.01) (54) PROCESSO E PLANTA PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO. (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) MAURIZIO MARCHINI; SERGIO SACCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013486-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 22/12/2014 US US 62/095,140; 21/12/2015 US US 14/976,043 (51) C12M 1/18 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01), C12N 5/078 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE CAPTURA DE CÉLULAS E MÉTODOS (73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (72) EDOUARD CIVEL; SARAH LOUISE CLARK; HERBERT MYERS CULLIS; NATASHA ANNA BOGHOSIAN; JEFFREY ELLIS MIRIPOL; CAMILA A. GARCES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013705-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2015 (51) E21B 33/038 (2006.01) (54) MONTAGEM (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) CHANCE R. MULLINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013719-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 22/02/2016 (30) 23/02/2015 IT MI2015A000261 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A DESIDRATAÇÃO DE COMPOSTOS OXIGENADOS (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) NICOLA VECCHINI; GIANNI GIROTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013859-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 30/12/2014 CN 201410841670.6 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS E GRAMPEADOR MÉDICO UTILIZANDO O CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS (73) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN) (72) CHEN, WANGDONG; SHU, TUO; YE, YANPING; GAO, HUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013860-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2015 (30) 31/12/2014 CN 201410845676.0; 31/12/2014 CN 201410850323.X (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) CONJUNTO DO CARTUCHO DE GRAMPOS E GRAMPEADOR MÉDICO (73) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN) (72) CHEN, WANGDONG; YE, YANPING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 013958-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2015 (30) 31/12/2014 US US 62/098,976 (51) A61J 1/20 (2006.01), A61J 1/14 (2006.01) (54) CONJUNTOS DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO MOLDADOS QUE TÊM PRESSÕES DE TRABALHO E PRESSÕES DE RUPTURA AUMENTADAS (73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (72) BRYAN L. CASSIDAY; MITCHELL L. SNYDER; DAVID DAMZYN; THOMAS R. NIXON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 014428-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 04/01/2016 (30) 02/01/2015 US 62/099,383 (51) C10B 21/10 (2006.01), C10B 41/00 (2006.01), C10B 45/00 (2006.01) (54) Método para otimizar a operação de uma usina de coque e forno de coque (73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) (72) JOHN FRANCIS QUANCI; PARTHASARATHY KESAVAN; JACK ZIEGLER; KATIE RUSSELL; MIKE MUHLBAIER; RAKSHAK KHANNA; SHARLA EVATT; PETER CHUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015049-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2015 (30) 15/01/2015 CN 201510023016.9 (51) H05K 7/20 (2006.01) (54) APARELHO DE DISSIPACÃO DE CALOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZAIZHONG XIA; SHUAINAN LIN; YUENING LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015598-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2015 (51) E21B 49/08 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETERMINAR A DENSIDADE E VISCOSIDADE DE UM FLUIDO DO FUNDO DO POÇO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR A DENSIDADE E VISCOSIDADE DE UM FLUIDO DO FUNDO DO POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) HUA XIA; DARREN GASCOOKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 015951-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2016 (30) 30/01/2015 US 62/109,810 (51) B60K 15/04 (2006.01) (54) ARRANJO DE ENTRADA DE COMBUSTÍVEL E DISPOSITIVO (73) MARTINREA METAL INDUSTRIES, INC. (US) (72) JAMES J. KERIN; SORIN STANCU; WALTER JERRY FEARNS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 016364-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/02/2016 (30) 11/02/2015 EP 15154602.5 (51) F23D 14/08 (2006.01), F24C 3/08 (2006.01) (54) Conjunto de queimador de gás e fogão de cozimento a gás (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) FABIO RASI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 016475-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2016 (30) 06/02/2015 US 62/113016 (51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/068 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (54) CATALISADOR DE TRÊS VIAS, SISTEMA DE EXAUSTÃO, E, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE EXAUSTÃO. (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) HSIAO-LAN CHANG; HAI-YING CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017446-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (30) 10/03/2015 EP 15158467.9 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01) (54) Componente catalisador sólido, catalisador e processo para a (co)polimerização de olefinas (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) ALESSANDRO MIGNOGNA; GIAMPIERO MORINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 017482-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2016 (30) 10/03/2015 EP 15158458.8 (51) C08F 110/06 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/645 (2006.01), C08F 4/649 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (54) Componente catalisador sólido, catalisador e processo para a (co)polimerização de olefinas (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) ALESSANDRO MIGNOGNA; GIAMPIERO MORINI; REYNALD



	CHEVALIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018429-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 26/03/2015 EP 15161098.7; 15/12/2015 EP 15200102.0 (51) C08F 2/44 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01) (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO NA PRESENÇA DE AGENTE ANTIESTÁTICO (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) (72) GERD MANNEBACH; BERND LOTHAR MARCZINKE; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; SHAHRAM MIHAN; ANDREAS MAUS; PIETRO BAITA; MARIA DI DIEGO; LORELLA MARTURANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 018760-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2016 (30) 02/03/2015 IT AN2015A000032 (51) B60K 15/05 (2006.01), E05C 19/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FECHAMENTO DE TAMPA COM MECANISMO DE ARTICULAÇÃO (73) CEBI ITALY S.P.A. (IT) (72) LUIGI PERSIANI; ALESSANDRO MAZZOCCHINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019284-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 26/03/2015 DE 10 2015 104 681.4 (51) B32B 3/10 (2006.01) (54) GEOTÊXTIL (73) HUESKER SYNTHETIC GMBH (DE) (72) MARKUS WILKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019329-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2016 (30) 11/03/2015 IT AN2015A000041 (51) F23N 1/02 (2006.01), F24C 3/08 (2006.01) (54) FOGÃO VENTILADO PREMIXADO DOMÉSTICO A GÁS



	(73) TRE P ENGINEERING S.R.L. (IT) (72) ROSALINO USCI; MICHELE MARCANTONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019495-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 13/03/2015 IT VI2015A000070 (51) B29B 9/16 (2006.01), B29B 13/08 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), B01J 19/22 (2006.01), B01J 8/12 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA SECAGEM E POLICONDENSAÇÃO EM ESTADO SÓLIDO DE MATERIAL POLIMÉRICO (73) OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A. (IT) (72) ANTONIO POLATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019546-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2016 (30) 24/03/2015 DE 10 2015 205 328.8 (51) B32B 19/00 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), H01B 3/04 (2006.01), H01B 3/40 (2006.01), H02K 3/30 (2006.01), H02K 3/493 (2006.01) (54) SISTEMA DE ISOLAMENTO (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) JÜRGEN HUBER; IRENE OLBRICH; DIETER SCHIRM; MATTHIAS ÜBLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 019658-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2016 (30) 17/03/2015 GB PCT/GB2015/050774 (51) G01N 25/66 (2006.01), G01N 25/60 (2006.01), G01N 25/56 (2006.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE QUANTIDADE DE LÍQUIDO NA CORRENTE DE GÁS SAINDO DE UM PURIFICADOR EM UMA INSTALAÇÃO DEPROCESSAMENTO DE GÁS NATURAL (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) PABLO MATIAS DUPUY; AUDUN FAANES; ODDBJØRN REKAA NILSSEN; TORBJØRN VEGARD LØKKEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 020142-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2016 (30) 20/03/2015 JP 2015-057728; 13/04/2015 JP 2015-081744 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO, MÉTODOS PARA PRODUZIR A MESMA, ARTIGO MOLDADO, PEÇA DE AUTOMÓVEL, MANGUEIRA DE AUTOMÓVEL E PORTA-MALA DE AUTOMÓVEL COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO (73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) (72) KOTARO ICHINO; TOMOHIRO YAMAGUCHI; YUKIO AITA; YUJI NOGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020247-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (30) 25/03/2015 NL 2014519 (51) C03B 37/018 (2006.01) (54) ALIMENTADOR GIRATÓRIO, TORNO DE DEPOSIÇÃO DE VAPOR QUÍMICO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FORMA PRÉVIA PARA FIBRAS ÓPTICAS (73) DRAKA COMTEQ B.V. (NL) (72) IGOR MILICEVIC; RAOUL HENS; JOHANNES ANTOON HARTSUIKER; GERTJAN KRABSHUIS; MATTHEUS JACOBUS NICOLAAS VAN STRALEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020309-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 25/03/2015 FR 1552496 (51) B65D 88/12 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01), B65D 90/22 (2006.01) (54) CONTÊINER INTERMODAL QUE LIMITA A POLUIÇÃO DO MEIO AMBIENTE (73) SYLVIA NUMA-BEAUJOUR (FR) (72) SYLVIA NUMA-BEAUJOUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020600-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 08/04/2015 ES U201530394 (51) F23N 5/10 (2006.01) (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA ADAPTADA PARA UM EQUIPAMENTO DE



	COMBUSTÃO DE GÁS (73) ORKLI, S. COOP. (ES) (72) MARCOS PABLO CURTO; ANDONI UNANUE IMAZ; MIKEL ZURIARRAIN BERASATEGI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020707-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2015 (51) E01F 15/04 (2006.01) (54) ESPAÇADOR, BARREIRA DE SEGURANÇA RODOVIÁRIA E KIT DE FABRICAÇÃO PARA UMA BARREIRA DE SEGURANÇA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) MICHAËL GREMLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 020892-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2016 (30) 02/04/2015 TH 104110838; 29/05/2015 US 14/725,246 (51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01), B65D 41/32 (2006.01) (54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE (73) MICHAEL MAGUIRE (US) (72) MICHAEL MAGUIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 021446-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2016 (30) 08/04/2015 AT A 211/2015 (51) B66C 13/08 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE TRANSPORTE (73) HANS KÜNZ GMBH (AT) (72) BEER ROMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 021652-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2016 (30) 09/04/2015 US 62/145,504 (51) B01D 71/54 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/24



	(2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (54) ADESIVOS DE POLIURETANO PARA MÓDULOS DE OSMOSE REVERSA (73) ELANTAS PDG, INC. (US) (72) TANMOY DEY; RICHARD DAVID JORDAN JR.; MICHAEL CAUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022016-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2016 (30) 06/05/2015 DE 10 2015 005 692.1 (51) F16K 7/17 (2006.01) (54) Unidade e película de comutação para uma unidade para a regulação ou controle de uma pressão de fluido e emprego de uma unidade (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) VOLKER KÜMMERLING; THOMAS JESSBERGER; LUKAS BOCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022046-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2016 (30) 13/04/2015 GB 1506232.6 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01) (54) RECIPIENTE REFECHÁVEL (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) CHRISTOPHER PAUL RAMSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022080-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2016 (30) 15/04/2015 US 62/147816 (51) C09J 197/00 (2006.01), B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), C09J 161/00 (2006.01) (54) ADESIVO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ADESIVO DE MADEIRA, E, PRODUTO DE MADEIRA (73) FPINNOVATIONS (CA) (72) MARTIN W. FENG; GUANGBO HE; YAOLIN ZHANG; XIANG-MING WANG; LAMFEDDAL KOUISNI; MICHAEL PALEOLOGOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 022241-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2016 (30) 17/04/2015 EP 15164059.6 (51) B01F 7/00 (2006.01), B02C 13/20 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MISTURAR E PROCESSO PARA DISPERSÃO DE SUBSTÂNCIAS EM UMDISPOSITIVO (73) BÜHLER AG (CH) (72) EDUARD NATER; ACHIM PHILIPP STURM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 022301-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 07/05/2015 EP 15166779.7 (51) C09D 123/08 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, ARTIGO REVESTIDO POR EXTRUSÃO, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO REVESTIDO POR EXTRUSÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA (73) BOREALIS AG (AT) (72) AULI NUMMILA-PAKARINEN; MIKKO PELTOVUORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023062-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 30/04/2015 AT A 264/2015 (51) F26B 3/06 (2006.01), B09B 3/00 (2006.01), C05F 17/02 (1990.01), E04D 12/00 (2006.01), F26B 9/02 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01), F26B 25/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE RESÍDUO E DISPOSITIVO PARA A REALIZAÇÃO (73) HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH) (72) BEAT RENÉ MAIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 023115-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2016 (30) 14/05/2015 JP 2015-099365 (51) C21D 1/00 (2006.01), B21B 1/085 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01), C21D 9/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TRILHO DE TREM E APARELHO PARA RESFRIAR UM TRILHO DE TREM (73) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(72) KENJI OKUSHIRO; HIROYUKI FUKUDA; HIDEO KIJIMA; YOSHIKAZU YOSHIDA; HIROSHI ISHIKAWA; SADANORI NAKANO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 023546-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/06/2016

(30) 02/07/2015 DK PA 2015 00377

(51) C01B 17/765 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), C01B 17/54 (2006.01)

(54) PLANTA DE PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO E REFERIDO PROCESSO

(73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)

(72) MADDS LYKKE; RASMUS SVERDRUP; MORTEN THELLEFSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024603-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/05/2016

(30) 20/05/2015 IT 102015000016122; 11/09/2015 IT 102015000050735

(51) A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ENTREGA PARA UM DISPOSITIVO PARA FAZER UMA BEBIDA E DISPOSITIVO QUE COMPREENDE A UNIDADE DE ENTREGA

(73) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)

(72) LUCIANO PAOLETTI; GIOVANNI ZACCANTI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2017 024689-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/05/2016

(30) 17/06/2015 EP 15001797.8

(51) C04B 26/06 (2006.01), C08L 3/00 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01), C08F 220/56 (2006.01)

(54) POLÍMEROS HIDROSSOLÚVEIS OU INCHÁVEIS EM ÁGUA, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, SEU USO, PROCESSO DE CIMENTAÇÃO DE PERFURAÇÕES PROFUNDAS UTILIZANDO UMA LAMA DE CIMENTO E MISTURA POLIMÉRICA

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

(72) DIRK FISCHER; CHRISTOPH KAYSER; CLAUDIA DIEMEL; JÜRGEN TONHAUSER; MICHAEL SCHÄFER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2017 024694-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 22/05/2015 US 62/165,234; 29/07/2015 EP 15178879.1 (51) C10L 1/192 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA MESCLAR UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL, E, USOS DE UM (CO)POLÍMERO OU UM PACOTE ADITIVO QUE CONTÉM UM (CO)POLÍMERO E DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) MARK LAWRENCE BREWER; JOHN SOCRATES THOMAIDES; JOHN M. MORALES; QIWEI HE; PHILIP NIGEL THRELFALL-HOLMES; DAMIEN CHRISTIAN VADILLO; NICHOLAS JAMES ROUNTHWAITE; MICHAEL TIMOTHY PHILBIN; ROGER FRANCIS CRACKNELL; ANDREA SCHUETZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 024696-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 22/05/2015 US 62/165,232; 29/07/2015 EP 15178870.0 (51) C10L 1/192 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL PARA ENERGIZAR UM MOTOR DE COMBUSTÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) MARK LAWRENCE BREWER; JOHN SOCRATES THOMAIDES; JOHN M. MORALES; QIWEI HE; PHILIP NIGEL THRELFALL-HOLMES; DAMIEN CHRISTIAN VADILLO; NICHOLAS JAMES ROUNTHWAITE; MICHAEL TIMOTHY PHILBIN; ROGER FRANCIS CRACKNELL; ANDREA SCHUETZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025161-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2016 (30) 17/06/2015 US 62/180,937 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E CABO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JEFFREY M. COGEN; MANISH TALREJA; TIMOTHY J. PERSON; RAGHUNATH ROY; THOMAS H. PETERSON; JESSICA DRAZBA; NEIL W. DUNCHUS; GERRIT GROOT-ENZERINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025325-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2015



	(51) C08L 23/12 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO RETICULADA E ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YUNFENG YANG; HONGYU CHEN; TAO HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025376-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2016 (30) 08/10/2015 EP 15188977.1 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE E ARRANJO PARA TRATAMENTO DE BIOMASSA (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) (72) JANNE TAMMINEN; REIJO VESALA; VESA VIKMAN; KARL-ERIK RÖBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025433-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (30) 24/06/2015 EP 15173696.4 (51) C08L 23/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA MODIFICADORA DE IMPACTO QUE CONTÉM LLDPE (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) CLAUDIO CAVALIERI; MICHELE GRAZZI; ROBERTO PANTALEONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 025563-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 02/06/2015 EP 15170261.0 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/46 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01) (54) USO DE PROTEÍNAS DE LEITE (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) ISABEL CELIGUETA TORRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026519-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 10/07/2015 (51) E21B 47/06 (2006.01), E21B 33/10 (2006.01), G01D 11/00 (2006.01) (54) SUPORTE DE TESTEMUNHO, SISTEMA DE CABO DE AÇO, E, SISTEMA DE PERFURAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) RONALD GLEN DUSTERHOFT; PHILIP D. NGUYEN; SHAMEEM SIDDIQUI; DOUGLAS EVERETT WYATT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 026548-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2016 (30) 24/06/2015 EP 15173695.6 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01) (54) Composição de poliolefina modificadora de impacto que contém hdpe, processo para sua preparação, blenda de poliolefina contendo a referida composição e artigos formados (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) CLAUDIO CAVALIERI; MICHELE GRAZZI; ROBERTO PANTALEONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2016 (30) 01/07/2015 IN 2515/MUM/2015 (51) B01D 17/04 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C07C 47/127 (2006.01), C10G 31/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA A DEMULSIFICAÇÃO DE UMA EMULSÃO ÁGUA-EM-ÓLEO, SEU MÉTODO DE USO E O MÉTODO DE DEMULSIFICAÇÃO (73) DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN) (72) SUBRAMANIYAM, MAHESH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2017 027636-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 26/06/2015 NL 2015032 (51) A23L 33/10 (2006.01), A23L 33/155 (2006.01), A23L 33/175 (2006.01), A23L 33/19 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS LÍQUIDAS OU SEMILÍQUIDAS E COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS (73) VITALNEXT B.V. (NL) (72) GERBEN CAROLUS MARTINUS ZONDAG; REINDER STRIJKER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000373-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2016
(30) 09/07/2015 EP 15176167.3
(51) A47J 31/54 (2006.01), A47J 31/56 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS e MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS
(73) QBO COFFEE GMBH (CH)
(72) THORSTEN TIEDEMANN; RÜDIGER TERNITÉ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 000448-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2016
(30) 21/07/2015 EP 15177765.3
(51) B05D 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUIR UM REVESTIMENTO, E, SUBSTRATO.
(73) BASF COATINGS GMBH (DE)
(72) ANDREAS HANNING; BERND MAYER; MEINOLF SENDKER; CARSTEN VIETZE; REINHARD WIESING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 001211-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2016
(30) 21/07/2015 US 62/194,933
(51) B65B 23/08 (2006.01), B65B 23/06 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE OVOS
(73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(72) WILLIAM DONGWOOK SUH; JOSEPH FEDEROWICZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 002313-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2016
(30) 25/08/2015 EP 15182277.2
(51) B65G 47/88 (2006.01), B65G 1/08 (2006.01), G07F 11/28 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO, E MÉTODO



	(73) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE) (72) CHRISTOPH HELLENBRAND; DIETMAR GROSS; STEPHAN BROKONIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002507-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 07/08/2015 DE 10201511130440 (51) B65H 54/80 (2006.01), B65H 67/04 (2006.01), B65H 57/28 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA O PREENCHIMENTO DE UM VASO COM FITA DE FIBRA (73) TRÜTZSCHLER GMBH & CO. KG (DE) (72) CHRISTOPH LEINDERS; DIRK HLAVSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 002559-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2015 (51) B41J 29/38 (2006.01), B41J 29/393 (2006.01), G06F 3/12 (2006.01) (54) IMPRESSORA, MÉTODO PARA UTILIZAR UMA IMPRESSORA E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA USO DE MATERIAL DE IMPRESSÃO (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) (72) SOVRIN T. TOLIA; PHILLIP A. MCCOOG; ROWDY K. WEBB; DIANE R. HAMMERSTAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003290-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2016 (30) 24/09/2015 SE 1551228-8 (51) B67D 7/40 (2006.01), B67D 7/64 (2006.01), B67D 7/68 (2006.01) (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. (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) THOMAS EGGELER; FRANCO ACKLIN; DENIS STEFFEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 003807-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2016



	(30) 28/08/2015 GB 1515320.8 (51) F16L 1/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BRAÇADEIRA DE FLUTUAÇÃO (73) ADVANCED INNERGY LTD (GB) (72) MARTIN STEVEN HARROP; RADCLIFFE LEWIS; STEWART IAN MORLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 004020-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2016 (30) 28/08/2015 US 62/211,372 (51) A01F 12/44 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSPORTE DE MATERIAL DE COLHEITA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) FRANK R.G. DUQUESNE; JONATHAN E. RICKETTS; HERBERT M. FARLEY; CURTIS F. HILLEN; BART DERYNCK; DANIEL TURNER; KARL LINDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 004351-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 08/09/2015 US 62/215,547 (51) C10G 29/22 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C10G 29/00 (2006.01), C10G 21/16 (2006.01), C07C 43/03 (2006.01), C07C 43/13 (2006.01), C07C 43/10 (2006.01), C07C 43/14 (2006.01), C07C 43/178 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01), C01B 17/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ESPÉCIES DE ENXOFRE DE UM FLUIDO, E, USO DE UM HEMIFORMAL SOLÚVEL EM ÓLEO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) GEETA RANA; CHRISTOPHER THOMAS BURRELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 004840-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2016 (30) 30/09/2015 US 14/870,368 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 8/38 (2006.01) (54) UM REGENERADOR DE CATALISADOR E UM TERMINADOR DE TUBO ASCENDENTE USADO NO MESMO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW T. PRETZ; DON F. SHAW; RICHARD E. WALTER;



MADHUSUDHAN KODAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 004891-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/09/2016

(30) 11/09/2015 DK PA 2015 70587

(51) B65B 7/16 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ENCAMINHAR UMA REDE DE ESPAÇOS EM BRANCO PARA ENCERRAMENTO

(73) PRIMOREELS A/S (DK)

(72) VALDEMAR HOUGAARD MADSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 006212-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2016

(30) 01/10/2015 EP 15187966.5

(51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE EM PÓ FORMADA POR CARBONATO SEM FOSFATO E MÉTODO DE TRATAMENTO DOMÉSTICO DE UM TECIDO

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

(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; JAYNE MICHELLE BIRD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 008108-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2016

(30) 20/10/2015 FR 1560014

(51) A23L 3/16 (2006.01), A23L 21/20 (2006.01), A23L 29/275 (2006.01), A23L 33/15 (2006.01), A23P 30/20 (2006.01), A23K 10/24 (2006.01), A23K 10/22 (2006.01), A23K 50/80 (2006.01), A23K 20/174 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01)

(54) Método compreendendo tratamento térmico de uma composição compreendendo quitina, granulado compreendendo quitina, uso de quitina para proteção de vitaminas solúveis e uso de um granulado para dieta humana ou animal

(73) YNSECT (FR)

(72) ANTOINE HUBERT; NATHALIE BEREZINA; BENJAMIN ARMENJON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 008178-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 14/10/2016 (30) 06/11/2015 EP 15400052.5 (51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01) (54) PLANTA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÁLCOOL GRAXO (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) ARMIN BRANDNER; MANFRED HOFFMANN; FREDRIK POMREHN; PETER POTSCHACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008478-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (30) 28/10/2015 CO 15256716 (51) A63B 21/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA MODULAR PARA EXERCÍCIO FÍSICO (73) CARLOS ARTURO ESTRADA ESTRADA (CO) (72) CARLOS ARTURO ESTRADA ESTRADA; INÉS STELLA CASTRO CLAVIJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008498-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2016 (30) 09/11/2015 IT 102015000070266 (51) F16K 31/56 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01), F16K 17/38 (2006.01) (54) Válvula de segurança para gás sensível à temperatura e método para a construção de tal válvula de segurança (73) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT) (72) MARCO BENETTI; MASSIMO DAL POZZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 008710-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/10/2016 (30) 29/10/2015 US 62/248,206 (51) C07J 9/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01), C12P 33/20 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2006.01) (54) ADOÇANTES DE ALTA INTENSIDADE (73) FIRMENICH INCORPORATED (US) (72) ANDREW PATRON; RAMA MANAM; JUSTIN COLQUITT; NICOLE SERVANT; CHRIS EDANO NORIEGA; JEFFREY R. HAMMAKER; NICOLE GONSALVES; TANYA DITSCHUN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 009470-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/11/2016

(30) 12/11/2015 US 62/254224

(51) B29C 70/02 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)

(54) VÉU HÍBRIDO, LAMINADO COMPÓSITO, PRÉ-FORMA FIBROSA CONFIGURADA PARA INFUSÃO DE RESINA LÍQUIDA, PRÉIMPREGNADO, FITA FIBROSA ADEQUADA PARA USO EM UM PROCESSO DE ASSENTAMENTO DE FITA AUTOMATIZADA (ATL) OU COLOCAÇÃO DE FIBRA AUTOMATIZADA (AFP), TECIDO QUE PODE SER INFUNDIDO COM UMA RESINA LÍQUIDA, TECIDO QUE É PERMEÁVEL A LÍQUIDO E GÁS

(73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

(72) CARMELO LUCA RESTUCCIA; ROBERT BLACKBURN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 009893-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/05/2016

(30) 07/12/2015 US 62/263,893

(51) C09K 8/528 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE INIBIÇÃO DE INCRUSTAÇÃO DE ÁGUA FRESCA OU SALMOURA USADA EM POÇO DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO, GÁS OU GEOTÉRMICA OU FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) ANGELA I. PADILLA-ACEVEDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 010665-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2016

(30) 27/11/2015 EP 15196873.2

(51) B32B 37/15 (2006.01), B32B 37/24 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO LAMINADO

(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) PETER ÖHMAN; ALAIN COLLAUD; MIKAEL BERLIN; JOAKIM BALOGH; TERESA EWING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2016, observadas as condições legais.



(11) BR 11 2018 011476-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 10/12/2015 EP 15199204.7 (51) A23L 33/15 (2006.01), A23L 29/10 (2006.01) (54) TABLETES COMPRIMIDOS COMPREENDENDO PELO MENOS UMA PARTÍCULA SÓLIDA DE VITAMINA E SEU USO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) BERND SCHLEGEL; LONI SCHWEIKERT; OLIVIA VIDONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011533-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2016 (30) 15/12/2015 DE 10 2015 016 265.9 (51) F16K 7/17 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01) (54) UNIDADE DE VÁLVULA PARA MODULAR A PRESSÃO EM UM SISTEMA DE FRENAGEM DE AR COMPRIMIDO (73) WABCO EUROPE BVBA (BE) (72) RAFAL BIALON; ANDREAS TEICHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 011616-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2016 (30) 08/12/2015 US 62/264,776 (51) C08F 2/18 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/32 (2006.01), C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), E21B 43/22 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE POLÍMERO INVERTIDA E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO DE HIDROCARBONETO (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) (72) DO HOON KIM; DENNIS ARUN ALEXIS; VARADARAJAN DWARAKANATH; DAVID ESPINOSA; TAIMUR MALIK; LOGAN JACKSON; TOM LYNCH; RONALD ROBINSON; FRANCES FOURNIER; HONG YANG; SUKHJIT AUJLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 012831-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 23/12/2015 US 62/387131; 15/12/2016 US 15/379652 (51) C23C 4/10 (2006.01), B21B 27/00 (2006.01), C23C 4/01 (2006.01) (54) SUBSTRATO PARCIALMENTE REVESTIDO POR ASPERSÃO TÉRMICA, E, MÉTODO PARA CRIAR UM SUBSTRATO PARCIALMENTE REVESTIDO



	POR ASPERSÃO TÉRMICA (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US) (72) MICHAEL S. BRENNAN; DAMING WANG; ARDY KLEYMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 013331-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 08/01/2016 EP 16150643.1 (51) A23G 9/08 (2006.01), A23G 9/22 (2006.01), A23G 9/28 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01) (54) APARELHO PARA LIBERAR MATERIAL PARTICULADO A UM MATERIAL DE CONFEITO CONGELADO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) VARKEY BERTY JACOB; FREDERICK JETHRO HARRISON; MARK JOHN PAWULSKI; PAUL SCOTT; ANDREW JULIAN STOCKDALE; BENJAMIN JOHN STRUTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 015336-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 26/02/2016 EP 16157541.0 (51) C07C 29/17 (2006.01), C07C 35/08 (2006.01) (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE TERPINENO-4-OL E USO DE UM ÉSTER DE ÁCIDO CARBOXÍLICO COMO UM SOLVENTE (73) BASF AGRO B.V. (NL) (72) BERND WOLF; MICHAEL RACK; STEFAN BENSON; ROLAND GOETZ; HELMUT KRAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 015424-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2017 (30) 29/01/2016 BE 2016/5073 (51) C23C 2/20 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA REVESTIMENTO POR IMERSÃO DE UMA CHAPA METÁLICA EM MOVIMENTO CONTÍNUO (73) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE) (72) MAÏWENN LARNICOL; YVES HARDY; OLIVIER BREGAND; PASCAL GERKENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais.



as condições legais.

(11) BR 11 2018 015531-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2017 (30) 26/02/2016 EP 16157543.6 (51) C07C 29/56 (2006.01), C07C 35/18 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA DE ALCOÓIS TERPENOS E USO DE UM ÉSTER DE ÁCIDO CARBOXÍLICO (73) BASF AGRO B.V. (NL) (72) BERND WOLF; MICHAEL RACK; STEFAN BENSON; ROLAND GOETZ; HELMUT KRAUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 016050-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 12/02/2016 US 62/294.671 (51) A61L 27/36 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 8/97 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) Biomaterial de estrutura tridimensional, método para preparar um tecido vegetal descelularizado, uso do biomaterial de estrutura tridimensional, e, kit (73) UNIVERSITY OF OTTAWA (CA) (72) ANDREW EDWARD PELLING; CHARLES MICHEL CUERRIER; DANIEL J MODULEVSKY; RYAN JOSEPH HICKEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 016445-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2017 (30) 11/02/2016 EP 16155209.6 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/233 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL, PROCESSO, USOS E MÉTODOS RELACIONADOS (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (GB) (72) SORIN VASILE FILIP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 016834-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 18/02/2016 US 62/296.944 (51) F27D 1/16 (2006.01), B01J 19/02 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01), C22C 9/00 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01), F27B 1/22



	(2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01) (54) MATERIAL RESISTENTE À ABRASÃO, ELEMENTO DE RESFRIAMENTO E MÉTODO PARA FABRICAR UM ELEMENTO DE RESFRIAMENTO (73) HATCH LTD. (CA) (72) MACIEJ URBAN JASTRZEBSKI; JOHN ANDREW FERGUSON SHAW; IAN ARCHIBALD CAMERON; DAVID HENRY RUDGE; ANDRIY PONOMAR; VOLODYMYR PONOMAR; DUSTIN ALEXANDER VICKRESS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 068251-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (30) 15/03/2016 EP 16160396.4 (51) C10L 1/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01) (54) BIOCOMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO ATRAVÉS DE METÁTESE POR ISOMERIZAÇÃO (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) (72) LUKAS J. GOOSSEN; KAI F. PFISTER; SABRINA BAADER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 068904-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (30) 18/03/2016 IT UA2016A001821 (51) A01B 63/111 (2006.01), A01B 63/114 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIR A RUGOSIDADE NA DIREÇÃO DEDESLOCAMENTO DE UM IMPLEMENTO E SISTEMA PARA O MESMO (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) (72) LUCA FERRARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 069097-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 24/03/2016 GB 1605094.0 (51) F16L 23/024 (2006.01), F16L 47/14 (2006.01) (54) TERMINAÇÃO DE TUBO COMPÓSITO, ENCAIXE DE EXTREMIDADE DE TUBO COMPÓSITO, E, MÉTODOS PARA PROVER UMA TERMINAÇÃO DE TUBO COMPÓSITO E UM ENCAIXE DE EXTREMIDADE DE TUBO COMPÓSITO (73) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB) (72) STEPHEN ANTHONY HATTON; TOBIAS FRANCIS CAPELL; JOÃO ANDRÉ CURRALO TAVARES



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 069128-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2017
(30) 31/03/2016 US 62/315,897
(51) C07C 267/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SINTETIZAR POLICARBODIIMIDAS OU BISCARBODIIMIDAS
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDREW M. CAMELIO; ARKADY L. KRASOVSKIY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 069333-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2017
(30) 23/05/2016 US 62/340,300; 22/05/2017 US 15/600,908
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01)
(54) Produto tópico para pele, e, método para fabricar um produto tópico para pele
(73) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US)
(72) IVAN W. ONG; TIAN LAN; GINA PARISE SLOAN; KAREN TERRY WELCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 070090-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2017
(30) 08/04/2016 EP 16305420.8
(51) A61K 8/44 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01), C07C 67/22 (2006.01), C07C 67/31 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01), C07C 231/12 (2006.01), C07C 235/10 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA SINTETIZAR UMA AMIDO ALQUIL BETAÍNA E UMA AMIDO AMINA
(73) RHODIA OPERATIONS (FR)
(72) OLIVIER BACK; PASCAL HERVE; PHILIPPE MARION
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2018 070701-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2017
(30) 21/04/2016 GB 1606981.7



	(51) C07C 45/82 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DESTILAÇÃO DE UMA MISTURA DE ALDEÍDOS (73) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB) (72) ADRIAN LORD; MARTIN LUCAS SMIDT; ATUL MANILAL SHAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 071080-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2016 (51) B65D 55/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FECHO COM INDICADOR DE ABERTURA E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) BETAPACK, S.A.U. (ES) (72) JAVIER BERROA GARCÍA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 071570-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 22/04/2016 US 15/136,597 (51) A01G 25/09 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) (54) CONJUNTO DE OPERAÇÃO PARA CABEÇA QUE PORTA FERRAMENTA MÓVEL PARA MAQUINÁRIO DE OPERAÇÃO AGRÍCOLA (73) PRANDI, SANTIAGO MIGUEL (AR) (72) PRANDI, SANTIAGO MIGUEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 074104-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2017 (30) 24/05/2016 US 62/340.898 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) (54) Sistema e método para reabastecimento de um recurso de um sistema agrícola (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JOHN H. POSSELIUS; TODD SARKIS AZNAVORIAN; TYSON J. DOLLINGER; CHRISTOPHER ALAN FOSTER; BRIAN ROBERT RAY; ADAM ROBERT RUSCIOLELLI; NADAV Y. DANIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 074188-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2017



	(30) 27/05/2016 US 15/166,622 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (54) Método e sistema de controle para um veículo agrícola (73) AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US) ; CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) BRIAN ROBERT RAY; BRETT CARSON MCCLELLAND; PETER JOHN DIX; NATHAN ERIC BUNDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 076032-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (30) 14/07/2016 IN 201621024127 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01) (54) MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE REDUZIR O MAU ODOR NA SUPERFÍCIE DO CORPO HUMANO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ALEXANDER GORDON JAMES; AMITABHA MAJUMDAR; JOY RACHEL MCWALTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2018 076636-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 30/06/2016 FR 1656175 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) MISTURA LÍQUIDA, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA LÍQUIDA, COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO COSMÉTICO (73) L'OREAL (FR) (72) SOFIANE OUATTARA; VÉRONIQUE CHEVALIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 001451-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 GB 1613397.7 (51) A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO PARA PREPARAR UMA EMULSÃO, PROCESSO



	PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSO PARA CUIDAR DE SUBSTRATOS QUERATINOSOS (73) DOW SILICONES CORPORATION (US) (72) SYLVIE BOUZELOC; TATIANA DIMITROVA; FREDERIC GUBBELS; CHARLENE FOURNIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 001796-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017 (30) 19/08/2016 CN PCT/CN2016/000469; 23/09/2016 EP 16190387.7 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS, MÉTODO DE REDUÇÃO DA SENSIBILIDADE E/OU REMINERALIZAÇÃO E/OU BRANQUEAMENTO DOS DENTES E USO DA COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS ORAIS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) XIAOKE LI; WEINING LIU; HUAIYONG XING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 002400-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2016 (51) B23K 20/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE SOLDAGEM POR FRICÇÃO E APARELHO DE SOLDAGEM POR FRICÇÃO (73) NITTAN VALVE CO., LTD. (JP) (72) RYO ONOSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 003273-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 19/08/2016 CN PCT/CN2016/000470; 22/09/2016 EP 16190042.8 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA SINÉRGICA (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ANDREW KENNETH CAWLEY; MICHAEL JOHN HOPTROFF; MINGMING PU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2019 024801-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 16/07/2018 (30) 17/07/2017 SE 1750941-5; 02/11/2017 SE 1751362-3 (51) A01G 9/22 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01) (54) TELA DE ESTUFA (73) AB LUDVIG SVENSSON (SE) (72) PER HOLGERSON; SARA WIDÉN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 001569-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,211 (51) H04R 5/04 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01) (54) Dispositivo de saída de áudio. (73) SYSTEMS AND SOFTWARE ENTERPRISES, LLC (US) (72) RANDY BIRD; CHRIS HEALY; MATTHEW GLEDICH; ROMAIN LECOMTE; BRIAN SIMONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 002202-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2018 (30) 01/08/2017 GB 1712362.1; 27/04/2018 GB 1806937.7 (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 47/00 (2006.01), E21B 47/10 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE INTERIOR DE POÇO (73) DELTATEK OIL TOOLS LIMITED (GB) (72) STEPHEN EDMUND BRUCE; DAVID MICHAEL SHAND; TRISTAM PAUL HORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 11 2020 003867-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2019 (30) 27/03/2018 KR 10-2018-0035156 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO QUE TEM ATIVIDADE DE PROMOTOR, VETOR, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA SUBSTÂNCIA-ALVO E PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FERMENTADA, E, COMPOSIÇÃO FERMENTADA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI YEON LEE; JIN SOOK CHANG; HYUNG JOON KIM; BYOUNG HOON YOON; SUN HYOUNG CHOI; YUNJUNG CHOI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 010784-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2018
(30) 28/11/2017 EP PCT/EP2017/080721; 30/05/2018 DK PA 2018 00244
(51) C01B 17/04 (2006.01), C01B 17/50 (2006.01), C01B 17/76 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ENXOFRE A PARTIR DE UM GÁS DE CARGA DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO H₂S E UMA CORRENTE RECICLADA DE ÁCIDO SULFÚRICO E INSTALAÇÃO DE PROCESSO
(73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(72) MADDS LYKKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 012138-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2019
(30) 23/01/2018 EP 18152922.3
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FAZER UMA NANOEMULSÃO ÓLEO EM ÁGUA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) CONGLING QUAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 021039-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2019
(30) 27/04/2018 US 62/663,289
(51) A61G 5/02 (2006.01), A61G 5/04 (2006.01)
(54) AUXILIAR DE ENERGIA REMOVÍVEL PARA CADEIRA DE RODAS MANUAL
(73) RODA FUTURA, LLC (US)
(72) EVAN PESKIN; VIVEK NAGAR; AUDREY WILSON; JONATHAN SLAVIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2020 022770-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2019
(30) 10/05/2018 IB PCT/IB2018/053251; 06/11/2018 IN 201821042030
(51) C05G 3/06 (1968.09)
(54) COMPOSIÇÃO DE SUSPENSÃO LÍQUIDA, COMPOSIÇÃO GRANULAR E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO



(73) THANKAPPAN VADAKEKUTTU (IN) ; ARUN VITTHAL SAWANT (IN)

(72) ARUN VITTHAL SAWANT; THANKAPPAN VADAKEKUTTU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2021 001191-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/08/2019

(30) 23/01/2019 JP 2019-009766

(51) A23B 7/02 (2006.01), A23L 3/40 (2006.01), A23L 7/10 (2006.01)

(54) PÓ SECO DE PLANTA COMESTÍVEL, ALIMENTO E BEBIDA QUE COMPREENDE O MESMO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO DITO PÓ

(73) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)

(72) TATSUYA HIGUCHI; JUNICHIRO IHARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2021 004945-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/10/2019

(30) 15/10/2018 EP 18200320.2

(51) F01N 3/04 (2006.01), F01N 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE LIMPEZA DE GÁS DE ESCAPE, E, MÉTODO PARA LIMPAR GÁS DE ESCAPE

(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

(72) SÖREN MÖLGAARD; CASPER LEEMREIZE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2016 020119-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2013

(30) 09/11/2012 EP 12191957.5; 02/07/2013 EP 13174656.2; 11/07/2013 EP 13176083.7; 15/07/2013 EP 13176500.0; 17/09/2013 EP 13184701.4; 17/09/2013 EP 13184702.2

(51) C12P 1/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO

(62) BR 11 2015 004344-5 07/11/2013

(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) MICHAEL PETRUS JOZEF BERKHOUT; AIDA HISENI; BERTUS NOORDAM

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2018 013029-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 10/09/2004

(30) 12/09/2003 US 60/502,219

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(62) PI 0414254-3 10/09/2004

(73) AMGEN INC. (US)

(72) FRANCISCO J. ALVAREZ; GLEN GARY LAWRENCE; HUNG-REN H. LIN; TZUCHI R. JU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2019 013200-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2005

(30) 22/04/2004 US 60/564,627; 27/09/2004 US 60/613,861; 05/04/2005 AU 2005901673; 05/04/2005 US 60/668,705

(51) C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01)

(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA MICROBIANA RECOMBINANTE CAPAZ DE SINTETIZAR ÁCIDO(S) GRAXO(S) POLIINSATURADO(S) DE CADEIA LONGA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA REFERIDA CÉLULA MICROBIANA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO(S) GRAXO(S) POLIINSATURADO(S) DE CADEIA LONGA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÓLEO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SEMENTE OLEAGINOSA, EXTRATO DE SEMENTE TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, RAÇÃO E USO DA REFERIDA CÉLULA RECOMBINANTE, VETOR OU EXTRATO

(62) PI 0510132-8 22/04/2005

(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)

(72) SURINDER PAL SINGH; STANLEY SURESH ROBERT; PETER DAVID NICHOLS; SUSAN IRENE ELLIS BLACKBURN; XUE-RONG ZHOU; JAMES ROBERTSON PETRIE; ALLAN GRAHAM GREEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2019 013214-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2005

(30) 22/04/2004 US 60/564,627; 27/09/2004 US 60/613,861; 05/04/2005 AU 2005901673; 05/04/2005 US 60/668,705

(51) C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/00 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01)

(54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA



PRODUZIR UM OU MAIS ÁCIDO GRAXO(S) POLIINSATURADO DE CADEIA LONGA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUZIR ÓLEO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SEMENTE OLEAGINOSA, EXTRATO DA SEMENTE TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO EXTRATO, RAÇÃO E USO DA REFERIDA CÉLULARECOMBINANTE OU EXTRATO

(62) PI 0510132-8 22/04/2005

(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)

(72) SURINDER PAL SINGH; STANLEY SURESH ROBERT; PETER DAVID NICHOLS; SUSAN IRENE ELLIS BLACKBURN; XUE-RONG ZHOU; JAMES ROBERTSON PETRIE; ALLAN GRAHAM GREEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2020 005319-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/12/2013

(30) 06/12/2012 DK PA201270765

(51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 5/448 (2006.01)

(54) PLACA BASE DE OSTOMIA ADAPTÁVEL

(62) BR 11 2015 012979-0 05/12/2013

(73) COLOPLAST A/S (DK)

(72) RENÉ FERM NYBERG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2013, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 005659-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2013

(30) 26/12/2012 US 61/745,877; 28/05/2013 US 61/827,801

(51) A01H 5/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, RENDIMENTO DE SEMENTES, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO E/OU REDUÇÃO DO TEMPO DE FLORAÇÃO OU DO TEMPO PARA EMERGÊNCIA DA INFLORESCÊNCIA DE UMA PLANTA, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO

(62) BR 11 2015 015577-4 19/12/2013

(73) EVOGENE LTD. (IL)

(72) ADI ETZIONI; HAGAI KARCHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais.



(11) BR 12 2020 008872-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 12/07/2012
 (30) 13/07/2011 EP 11005722.1; 13/07/2011 US 61/507,153
 (51) A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), C07D 261/08 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
 (54) USO DE UM COMPOSTO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS E/OU CONDIÇÕES ATRAVÉS DE LIGAÇÃO DO DITO RECEPTOR NUCLEAR
 (62) BR 11 2014 000260-6 12/07/2012
 (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
 (72) OLAF KINZEL; CHRISTOPH STEENECK; CLAUS KREMOSER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2012, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 011705-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/05/2016
 (30) 23/05/2016 US 62/340,347
 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/42 (2006.01), B01J 31/12 (2006.01), B01J 31/38 (2006.01), B01J 31/26 (2006.01)
 (54) COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO E SISTEMA CATALISADOR PARA USO NA POLIMERIZAÇÃO OLEFÍNICA E PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO OU COPOLIMERIZAÇÃO DE UM MONÔMERO DE OLEFINA
 (62) BR 11 2018 074123-0 26/05/2016
 (73) BRASKEM AMERICA, INC. (US) ; W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
 (72) BINH THANH NGUYEN; JONAS ALVES FERNANDES; VLADIMIR P. MARIN; MUSHTAQ AHMED PATEL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2016, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 015755-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/06/2014
 (30) 10/07/2013 EP 13175982.1
 (51) F01P 3/18 (2006.01), F28D 1/053 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE MOTOR PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE UM MOTOR
 (62) BR 11 2016 000317-9 03/06/2014
 (73) UAV ENGINES LTD. (GB)
 (72) CHRISTOPHER JOHN BIDDULPH
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2014, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2020 018671-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 26/08/2013 (30) 27/08/2012 US 61/693,392; 20/01/2013 US 61/754,587 (51) A01H 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO, TAXA DE CRESCIMENTO, BIOMASSA, VIGOR, CAPACIDADE FOTOSSINTÉTICA, EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO E/OU TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO, E, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (73) EVOGENE LTD. (IL) (72) INBAL NURITH DANGOOR; HAGAI KARCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2013, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2020 024058-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/833,582 (51) G01F 3/10 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR O VOLUME DE FLUXO DE FLUIDO (62) BR 11 2015 022553-5 14/03/2014 (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) EUGENE TOKHTUEV; ANATOLY SKIRDA; CHRISTOPHER J. OWEN; WILLIAM M. CHRISTENSEN; PAUL SIMON SCHILLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2021 007893-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2005 (30) 09/01/2004 US 60/535,490 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL, OU FRAÇÃO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A MADCAM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VACINA E KIT DE DIAGNOSTICO (62) PI 0506768-5 07/01/2005 (73) PFIZER INC. (US) ; AMGEN FREMONT INC. (US) (72) NICHOLAS PULLEN; ELIZABETH MOLLOY; SIRID-AIMEE KELLERMANN; LARRY L. GREEN; MARY HAAK-FRENDSCHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 008576-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2011 (30) 12/01/2010 US 61/294,357



(51) G10L 19/00 (2006.01)

(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA TABELA HASH QUE DESCREVE TANTO VALORES DE ESTADO SIGNIFICATIVOS COMO LIMITES DE INTERVALO

(62) BR 11 2012 017256-5 11/01/2011

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

(72) FUCHS, GUILLAUME; MULTRUS, MARKUS; RETTELACH, NIKOLAUS; SUBBARAMAN, VIGNESH; WEISS, OLIVER; GAYER, MARC; WARMBOLD, PATRICK; GRIEBEL, CHRISTIAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2021 008756-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/12/2015

(30) 11/12/2014 DE 10 2014 225 512.0

(51) B25H 3/02 (2006.01)

(54) MALETA PARA ACOMODAR FERRAMENTAS OU PEÇAS PEQUENAS

(62) BR 11 2017 012148-4 07/12/2015

(73) WÜRTH INTERNATIONAL AG (CH)

(72) FELIX TIMM; JOHANNES STARKE; DANIEL KRAUS; SIMON KOCH; WOLFGANG HOHL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2015, observadas as condições legais.

(11) BR 12 2021 009064-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/12/2017

(30) 09/12/2016 US 62/432,553; 08/02/2017 US 62/456,645; 15/03/2017 US 62/471,930; 12/04/2017 US 62/484,869; 04/10/2017 US 62/568,268

(51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM OU MAIS POLIPEPTÍDEOS EM UMA AMOSTRA

(62) BR 11 2018 015871-2 08/12/2017

(73) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)

(72) OMAR ABUDAYYEH; JAMES JOSEPH COLLINS; JONATHAN GOOTENBERG; FENG ZHANG; ERIC S. LANDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2017, observadas as condições legais.



(11) BR 12 2021 010380-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2019 (30) 31/05/2018 US 62/678,407 (51) G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/08 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR CONTEÚDO DE ÓLEO DE UM FLUIDO (62) BR 11 2020 024496-1 20/05/2019 (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) (72) SLAWOMIR WINECKI; HASKELL JAC FOUGHT; MEGHAN HARLEY YUGULIS; DARWIN ARGUMEDO; ROBERT STONEBRAKER; WILLIAM GIBBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2021 012310-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2014 (30) 15/03/2013 US 13/844,065 (51) B32B 27/40 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM LAMINADO DE POLIURETANO FOTOCRÔMICO (62) BR 11 2015 023724-0 14/03/2014 (73) INSIGHT EQUITY A.P.X., L.P. (DBA VISION-EASE LENS) (US) (72) HANNAH VU; PING FAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2014, observadas as condições legais.
(11) BR 12 2021 013296-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2012 (43) 04/04/2017 (51) B81C 1/00 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA MICROBOBINA PARA MICROBOMBA ELETROMAGNÉTICA (62) BR 10 2012 007258-0 29/03/2012 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) EURÍPEDES GUILHERME DE OLIVEIRA NÓBREGA; CAMILA DALBEN MADEIRA CAMPOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 019551-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2019 (30) 10/05/2018 WO 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 DE CULTURA
 EMSUSPENSÃO LÍQUIDA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA
 COMPOSIÇÃO,E USO DA COMPOSIÇÃO
 (62) BR 11 2020 022810-9 04/05/2019
 (73) THANKAPPAN VADAKEKUTTU (IN) ; ARUN VITTHAL SAWANT (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 2021 021803-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/09/2013
 (30) 18/09/2012 CU 2012-0138
 (51) C12P 19/18 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE 1-QUESTOSE EM ESCALA
 INDUSTRIAL
 (62) BR 11 2015 005852-3 18/09/2013
 (73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)
 (72) ENRIQUE ROSENDO PEREZ CRUZ; LÁZARO HERNANDEZ GARCIA;
 DUNIESKY MARTINEZ GARCIA; LUIS ENRIQUE TRUJILLO TOLEDO;
 CARMEN MENENDEZ RODRIGUEZ; ALINA SOBRINO LEGÓN; RICARDO
 RAMIRES IBANEZ; GUMERSINDO FEIJOO COSTA; JUAN MANUEL LEMA
 RODICIO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2013, observadas
 as condições legais.

(11) BR 20 2015 007747-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 07/04/2015
 (43) 07/02/2017
 (51) F16K 1/22 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA BORBOLETA
 (73) ALEXANDRE REGINATTO (BR/RS) ; VORAX INDUSTRIA E COMERCIO
 DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA ME (BR/RS)
 (72) ALEXANDRE REGINATTO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/04/2015,
 observadas as condições legais.

(11) BR 20 2015 016842-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2015
 (43) 24/01/2017
 (51) B01D 17/038 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B63J 4/00 (2006.01), B63B
 57/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EQUIPAMENTO SEPARADOR DE
 ÁGUA E ÓLEO



	(73) BRUNO GARCIA PORTO (BR/RJ) (72) BRUNO GARCIA PORTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 007550-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2016 (30) 09/04/2015 FR 1553084 (43) 11/10/2016 (51) A45B 3/00 (2006.01) (54) APLICADOR PARA UM PRODUTO COSMÉTICO (73) ALBEA SERVICES (FR) (72) ANNE RUTIGLIANO; CAMILLE SCHREIBER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/04/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 023195-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2016 (43) 02/05/2018 (51) B65B 1/18 (2006.01), B65D 88/16 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01) (54) PRENDEDOR DE BOCA DE BIG BAG (73) BRAZ DANIEL DUARTE (BR/PR) (72) BRAZ DANIEL DUARTE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2016 024908-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2016 (43) 15/05/2018 (51) E05D 13/00 (2006.01) (54) ROLDANA PARA PORTAS DE CORRER (73) JOELINI INDÚSTRIA DE PRODUTOS PLÁSTICOS E METAIS LTDA ME (BR/PR) (72) NICOLAS LÍBERO QUEZADA BURGOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/10/2016, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 002306-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (43) 21/08/2018 (51) C02F 3/12 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AERADOR SUPERFICIAL (73) ALFAMEC COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA SANEAMENTO



	AMBIENTAL LTDA. (BR/SP) (72) CARLOS MANUEL CABEZAS GARATE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 002889-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2017 (43) 30/10/2018 (51) A47G 19/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE GALHETEIRO (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 005571-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (43) 30/10/2018 (51) F04C 3/08 (2006.01) (54) ADAPTAÇÃO EM ESPALHADOR DE CHAMAS PARA QUEIMADOR DE FOGÃO A GÁS (73) DANIEL SOLFERINI DE CARVALHO (BR/SP) ; ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP) ; JOÃO ANDRADE DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP) (72) DANIEL SOLFERINI DE CARVALHO; ANTON SKYRDA VERISSIMO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 007240-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2017 (43) 30/10/2018 (51) A61B 17/425 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ASPIRAÇÃO FOLICULAR (73) OSNIR YOSHIME WATANABE (BR/SP) (72) OSNIR YOSHIME WATANABE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/03/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 018167-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2017 (43) 26/03/2019 (51) A63B 69/00 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BANCO BIPARTIDO ESPORTIVO DE ARREMESSO



	(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP) (72) GILBERTO MARTINS FREIRE; GRACIELE MASSOLI RODRIGUES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/08/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 026378-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) B65D 85/34 (2006.01) (54) BANDEJA EMPILHÁVEL PARA FRUTAS (73) INDUSTRIAL DE FERRAMENTAS BG LTDA ME (BR/RS) (72) DIEGO BASSO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2017 027961-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) A61C 3/14 (2006.01) (54) EXTRATOR DE TERCEIROS MOLARES SUPERIORES (73) ALEXANDRE WEBER (BR/RS) (72) MICELI BECK GUIMARÃES BLAYA; ALEXANDRE WEBER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2018 011884-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2018 (43) 31/12/2019 (51) E06B 1/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESQUADRIA COM DUAS PARTES DESLIZANTES PARALELAMENTE (73) JOÃO APARECIDO DAS NEVES (BR/SP) (72) JOÃO APARECIDO DAS NEVES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2018 073005-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (43) 26/05/2020 (51) B25F 1/02 (2006.01), B25G 1/06 (2006.01), B25G 3/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABO MÓVEL MULTIFUNCIONAL PARA FERRAMENTAS



	(73) ANDRÉ MICHAELSEN 7426739053 (BR/RS) (72) ANDRÉ MICHAELSEN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 008613-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (43) 11/02/2020 (51) B65D 17/34 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01) (54) LACRE DESTACÁVEL PARA RECIPIENTES ENLATADOS DE BEBIDAS EM GERAL (73) SARKIS COMRIAN (BR/SP) (72) SARKIS COMRIAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2019 016436-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2019 (43) 22/10/2019 (51) B65D 1/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CAIXA PLÁSTICA TIPO GARRAFEIRA PARA TRANSPORTE E ACONDICIONAMENTO DE GARRAFAS (73) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS) (72) PAULO FRANCISCO WEBBER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/08/2019, observadas as condições legais.
(11) BR 20 2021 013793-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2021 (43) 26/10/2021 (51) H01R 33/22 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SOQUETE PARA LÂMPADAS (73) JDK ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO EIRELI (BR/SP) (72) JENIFFER CRISTINA ARAÚJO KAUFFMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/07/2021, observadas as condições legais.
(11) MU 8503605-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2005 (43) 12/06/2007 (51) G08B 29/16 (2006.01), B60R 25/32 (2006.01), G08B 13/02 (2006.01) (54) ALARME VEICULAR COM DISPOSITIVO ELETROMECAÂNICO PARA



	DETECÇÃO DE VIBRAÇÕES PREESTABELECIDAS (73) GLOBAL ID SOUTH AMERICA LTDA - ME (BR/SP) (72) Henrique José de Farias Ramalho Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/10/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) MU 8602238-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2006 (43) 04/03/2008 (51) B65D 81/38 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INVÓLUCRO TÉRMICO PARA ACONDICIONAMENTO LATAS DE BEBIDAS (73) LUIZ HUMBERTO PEREIRA (BR/MS) (72) Luiz Humberto Pereira Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/07/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) MU 8702284-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2007 (43) 08/09/2009 (51) E04F 13/076 (2006.01) (54) Revestimento Encaixável para Ambientes Domiciliares e Industriais (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) Léo Graff; Luiz Julio Capovilla Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0401621-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2004 (43) 06/12/2005 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 33/12 (2006.01) (54) COMPOSTO DE INCLUSÃO ENTRE B-CICLODEXTRINA E PRAZIQUANTEL PARA TRATAMENTO DE ESQUISTOSSOMOSE (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) Eneida de Paula; Antonio Carlos Senges Lino; Leonardo Fernandes Fraceto; Luciana de Matos Alves Pinto; Marcelo Bispo de Jesus; Yuji Takahata Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) PI 0410702-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2004 (30) 28/05/2003 US 60/473,798 (51) A61K 39/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA PREPARAR UM VÍRUS DE INFLUENZA E UM VEÍCULO DE LIBERAÇÃO DE GENES, E, VÍRUS (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) (72) YOSHIHIRO KAWAOKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0412909-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2004 (30) 25/07/2003 GB 0317466.1 (51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) USO DE UM INIBIDOR DE POLI (ADP-RIBOSE) POLIMERASE 1 (PARP-1) PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE CÉLULAS DE CÂNCER DEFEITUOSAS EM RECOMBINAÇÃO HOMÓLOGA (73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB) (72) Thomas Helleday Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0416262-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2004 (30) 05/11/2003 US 60/517,096 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-CD20 HUMANO TIPO II HUMANIZADO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SEUS USOS, BEM COMO POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) ROCHE GLYCART AG (CH) (72) Pablo Umana; Peter Brünker; Claudia Ferrara; Tobias Suter; Ursula Püntener; Ekkehard Mössner Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2004, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0511113-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2005 (30) 14/05/2004 US 10/847,952



	(51) A61F 13/20 (2006.01) (54) Tampão (73) Johnson & Johnson Consumer Companies, INC. (US) (72) David J. Chase; Erin Danyl; Mari Hou; Tara Glasgow; Julia Kozorovitsky; Jennifer Sturgeon Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0512736-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2005 (30) 30/06/2004 US 60/584,240; 04/03/2005 US 60/658,161 (51) A61F 2/44 (2006.01) (54) Núcleo para um disco artificial para substituir o disco natural de uma espinha humana (73) Synergy Disc Replacement, INC. (CA) (72) Neil Duggal; Louise Raymond; Daniel R. Baker; Robert Conta; Carly A. Thaler; David T. Stinson Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2005, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0618369-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2006 (30) 08/11/2005 EP 05 110453.7; 14/12/2005 US 60/750,156 (51) C12N 5/10 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C07K 14/075 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM VÍRUS ALVO NÃO ADENOVIRAL OU UMA OU MAIS PROTEÍNA(S) ALVO QUE NÃO É(SÃO) RELACIONADA(S) A ADENOVÍRUS, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA CÉLULA DE EXPRESSÃO DE VERTEBRADO IMORTALIZADA E SEU USO (73) Probiogen AG (DE) (72) Volker Sandig; Ingo Jordan Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0619386-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2006 (30) 29/11/2005 DE 10 2005 057 250.2 (51) A01H 3/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS ATIVOS E PROCESSO PARA AUMENTAR PRODUTIVIDADE EM PLANTAS DE CULTURA PELO AUMENTO DA



	TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (72) Arno Schulz; Klaus Bartsch; Hansjörg Kraehmer; Martin Hills; Erwin Hacker; Chris Rosinger Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0619665-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2006 (30) 08/11/2005 ZA 2005/09036 (51) C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A EXPRESSÃO DE UM TRANSGENE EM UMA CÉLULA HOSPEDEIRA IN VITRO, CASSETE DE EXPRESSÃO EM MAMÍFERO, VETOR, VACINA DE DNA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) UNIVERSITY OF CAPE TOWN (ZA) ; SOUTH AFRICAN MEDICAL RESEARCH COUNCIL (ZA) (72) Edward Peter Rybicki; Fiona Lesley Tanzer Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0619895-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2006 (30) 14/12/2005 US 60/750,303 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE UMA SUSPENSÃO DE FEXOFENADINA (73) SANOFI-AVENTIS U.S. LLC (US) (72) Prafulla Agrawala; Kazimierz Chrzan; Rajiv Haribhakti; Matthew Mermey; Curtis J. Porcello; Gary Lee Silvey; Vinh Tran Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0621499-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2006 (30) 28/03/2006 US 60/787,096 (51) H04S 3/02 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01), G10L 19/008 (2006.01), G10L 19/26 (2006.01) (54) MÉTODO MELHORADO PARA FORMATAÇÃO DE SINAL EM RECONSTRUÇÃO DE ÁUDIO DE CANAIS MÚLTIPLOS (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) SASCHA DISCH; KARSTEN LINZMEIER; JURGEN HERRE; HARALD



	POPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0621901-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2006 (30) 07/09/2006 US 11/470762 (51) A61K 31/23 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01K 51/00 (2006.01), C09K 15/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE ESTABILIZAR UM FEROMÔNIO SINTÉTICO DE NINHADA DE ABELHAS MELÍFERAS E COMPOSIÇÃO DE FEROMÔNIO SINTÉTICO DE NINHADA DE ABELHAS MELÍFERAS (73) OMS INVESTMENTS, INC. (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US) (72) TANIA PANKIW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2006, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0700126-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2007 (30) 26/01/2006 US 11/340,052 (43) 06/11/2007 (51) C09K 8/536 (2006.01), C09K 8/92 (2006.01) (54) COMPÓSITO COMPREENDENDO UM PARTICULADO POROSO E UM AGENTE PARA TRATAMENTO DE POÇOS SOLÚVEIS EM HIDROCARBONETOS (73) BJ SERVICES COMPANY (US) (72) Philip B. Kaufman; Harold L. Becker Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0700327-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2007 (43) 09/09/2008 (51) A01N 65/06 (2006.01), A01N 65/08 (2006.01), A01N 65/28 (2006.01) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE INSUMOS VEGETAIS PARA CONFECÇÃO DE ARTESANATOS POR APLICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO NATURAL DE ÓLEOS VEGETAIS E USO DA COMPOSIÇÃO COMOPRESERVANTE (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) (72) DENISE VILELA DE REZENDE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0701815-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2007
(30) 10/04/2006 DE 102006017109.8
(43) 11/12/2007
(51) C09C 3/00 (2006.01), C09C 3/04 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01)
(54) GRÂNULOS DE PIGMENTO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) Holger Friedrich; KAI BÜTJE; Udo Holtmann
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0701851-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2007
(43) 11/11/2008
(51) E04B 5/18 (2006.01), E04B 5/21 (2006.01), E04B 5/32 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01), E04G 11/40 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE LAJES NERVURADAS, CONSTRUÍDAS DIRETAMENTE SOBRE A ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO E CONTENÇÃO DO CONCRETO, SEJA COM A UTILIZAÇÃO DE FORMAS COMPLEMENTARES OU NÃO
(73) JOAQUIM ANTÔNIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(72) Joaquim Antônio Caracas Nogueira
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0708979-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2007
(30) 24/03/2006 US 11/388511
(51) C07C 2/60 (2006.01), C07C 2/62 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ALQUILAÇÃO
(73) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) Saleh Elomari
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) PI 0710540-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/04/2007
 (30) 19/04/2006 US 60/793,517; 08/03/2007 US 60/893,857
 (51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS DE BENZOXAZOL E BENZOTIAZOL SUBSTITUÍDOS POR 6-O, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (73) NOVARTIS AG (CH)
 (72) James C. Sutton; Marion Wiesmann; Weibo Wang; Mika K. Lindvall; Jiong Lan; Savithri Ramurthy; Anu Sharma; Elizabeth J. Mieuli; Liana M. Klivansky; William P. Lenahan; Susan Kaufman; Hong Yang; Simon C. NG; Keith Pfister; Allan Wagman; Victoria Sung; Martin Sendzik
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0710663-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/05/2007
 (30) 12/05/2006 US 60/799656; 16/04/2007 US 11/787412
 (51) C23C 4/06 (2006.01), C23C 4/10 (2006.01), C22C 27/04 (2006.01), C23C 4/16 (2006.01)
 (54) CILINDRO DE TRABALHO PARA USO NA FABRICAÇÃO DE CHAPA DE METAL OU DE LIGA METÁLICA
 (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) William Jarosinski
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0711353-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 10/05/2007
 (30) 10/05/2006 US 60/799,291
 (51) C23C 22/48 (2006.01), C23C 22/44 (2006.01), C23C 22/50 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA REVESTIR UMA SUPERFÍCIE DE METAL, COMPOSIÇÃO ESTÁVEL PARA ARMAZENAMENTO, PROCESSO PARA REVESTIR OU RETOCAR, OU AMBOS, REVESTIR E RETOCAR UMA SUPERFÍCIE, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO
 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
 (72) Kirk Kramer
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0711602-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 09/05/2007 (30) 12/05/2006 US 11/382,960 (51) F16L 11/00 (2006.01) (54) REVESTIMENTO RETARDADOR DE FOGO PARA TUBULAÇÃO (73) OMEGA FLEX, INC. (US) (72) Dean W. Rivest; Steven A. Treichel Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0713350-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2007 (30) 26/06/2006 US 60/816,522 (51) C07C 235/60 (2006.01), C07C 237/42 (2006.01), C07C 255/57 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01) (54) Composto, e, composição (73) AKEBIA THERAPEUTICS INC. (US) (72) RICHARD MASARU KAWAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0713488-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2007 (30) 22/06/2006 DE 10 2006 029 074.7 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (54) DERIVADOS DE 4-AMINO-3-ARILAMINO-6-ARILPIRAZOLO[3,4D]PIRIMIDINA (73) DRITTE PATENTPORTFOLIO BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT MBH & CO. KG (DE) (72) Vadim Makarov; PETER WUTZLER; Michaela Schmidtke; HANS-MARTIN DAHSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0713928-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2007 (30) 06/07/2006 JP 2006-186309 (51) C07H 3/04 (2006.01), A23C 13/00 (2006.01), C12G 3/12 (1968.09), C13K 7/00 (2006.01), A23L 29/30 (2006.01), A23L 33/125 (2006.01) (54) BATA-MALTOSE CRISTALINA ANIDRA, SUA PREPARAÇÃO E SEUS USOS (73) HAYASHIBARA CO., LTD. (JP)



(72) Tetsuya Ohashi; Hajime Aga; Tetsuya Nakada; Toshio Miyake
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0715052-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2007
(30) 10/08/2006 US 60/836,849
(51) C01B 17/033 (2006.01), B01J 13/12 (2006.01), C01B 17/027 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR ENXOFRE MICRONIZADO
(73) RAYMOND G.F. ABRY (CA)
(72) Raymond G.F. Abry; Todd Beasley; Richard Lyle Johnson; Richard Eugene Kuzub; Jin Kwon Tak
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0715777-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2007
(30) 13/09/2006 US 60/825,546
(51) C10M 169/04 (2006.01), F16N 7/32 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA LUBRIFICAR A PASSAGEM DE UM RECIPIENTE AO LONGO DE UM SISTEMA TRANSPORTADOR E COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA SISTEMA TRANSPORTADOR
(73) ECOLAB INC. (US)
(72) Eric Morrison; Stefan Seemeyer; Stephan Scharrenbach; Claudia Caussin de Schneck; Stefan Kuepper
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0715972-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2007
(30) 23/08/2006 EP 06119375.1; 17/10/2006 EP 06122437.4
(51) C14C 3/18 (2006.01), C14C 9/02 (2006.01), C07D 251/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COURO, COURO, ARTIGO DE VESTUÁRIO, PARTE AUTOMOTIVA INTERNA, E, MISTURA
(73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) Stephan Hüffer; Sebastien Garnier; Oliver Reese; Günter Scherr; Harald Kiesow
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) PI 0716488-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2007 (30) 09/08/2006 EP 06016597.4 (51) C02F 5/14 (2006.01), C02F 5/12 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A RECUPERAÇÃO DE ÓLEO (73) ITALMATCH CHEMICALS SPA (IT) (72) Albert Firmin Devaux; Jan H. Van Bree; Tessa Nicole Johnson; Patrick Pierre Notte Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0717753-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2007 (30) 27/10/2006 US 60/854830 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO 50-250 MG DE UM OU MAIS INDÓIS RELACIONADOS COM DIM E UM OU MAIS AGENTES ANTI-PROTOZOÁRIOS, E, COMPOSIÇÃO (73) BIORESPONSE, LLC (US) (72) Michael A. Zeligs Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0720369-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2007 (30) 19/12/2006 GB 0625227.4 (51) E21B 33/038 (2006.01), F16L 21/03 (2006.01), F16L 37/32 (2006.01) (54) Acoplador fêmea submarino e acoplamento submarino (73) AKER SOLUTIONS LIMITED (GB) (72) Tibbitts, Matthew, Henry Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0721661-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2007 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), D04H 1/46 (2006.01) (54) MATERIAL NÃO-TECIDO PARA SER USADO COMO UMA FOLHA DE DISPOSIÇÃO FRONTAL AO CORPO EM UM ARTIGO ABSORVENTE (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)



	(72) Fingal, Lars; Hellström, Jeanette Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0721759-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2007 (51) A61K 31/74 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO DROGAS ANTICANCERÍGENAS (73) ALLEXCEL, INC. (US) (72) Anil R. Diwan; Ann Louise Onton; Jayant G. Tatake Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0721902-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2007 (51) C05G 3/00 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01) (54) GRÂNULO REVESTIDO COM RESINA URETÂNICA (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) (72) Atsushi Watanabe Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0721945-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2007 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) USO DA TROXERUTINA E DE UMA MISTURA, MÉTODO PARA A DISSIPAÇÃO DA FLUORESCÊNCIADO ÁCIDO DISSÓDIO FENIL DIBENZIMIDAZOL TETRASSULFÔNICO E PREPARAÇÃO (73) SYMRISE AG (DE) (72) William Johncock; Jürgen Claus Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0803807-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2008 (43) 22/06/2010 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01) (54) FILME MULTICAMADA DE QUITOSANA PARA LIBERAÇÃO



PROLONGADA DE DEXAMETASONA, E PROCESSO DE PREPARO DO FILME

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

(72) ARMANDO DA SILVA CUNHA JUNIOR; ANDRE AUGUSTO GOMES FARACO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0804121-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/09/2008

(30) 11/09/2007 DK PA200701314

(43) 29/09/2009

(51) C07D 307/87 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A RESOLUÇÃO DE

4-[4-(DIMETIL-AMINO)-1-(4'FLUORO-FENIL)-1-HIDRÓXI-BUTIL]-3-(HIDRÓXI-METIL)-BENZONITRILA COMO UMA MISTURA RACÊMICA OU NÃO-RACÊMICA DE ENANCIÔMEROS EM SEUSENANCIÔMEROS ISOLADOS

(73) H. LUNDBECK A/S (DK)

(72) CARLA DE FAVERI; ROBERT JAMES DANCER; FLORIAN ANTON MARTIN HUBER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0805515-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/12/2008

(43) 24/08/2010

(51) F03B 3/04 (2006.01), F03B 13/10 (2006.01)

(54) TURBINA HIDROCINÉTICA DO TIPO BULBO PORTÁTIL

(73) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A - ELETRONORTE (BR/DF)

(72) Antonio Cesar Pinho Brasil Júnior; Lúcio Benedito Rennó Salomon; Rudi Henri Van Els

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0809167-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/03/2008

(30) 01/04/2007 IL 182344

(51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 16/32 (2006.01), C23C 16/34 (2006.01),



	C23C 16/36 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01) (54) INSERTO DE CORTE REVESTIDO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO CERÂMICO DE CAMADAS MÚLTIPLAS DEPOSITADAS POR CVD (DEPOSIÇÃO QUÍMICA DE VAPOR) SOBRE UM INSERTO DE CORTE (73) ISCAR LTD. (IL) (72) Marcel Elkouby; Gadi Greenman Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0809207-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2008 (30) 27/04/2007 JP 2007-120361 (51) A61K 8/02 (2006.01), A45D 19/00 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), B05B 11/04 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A COLORAÇÃO OU A DESCOLORAÇÃO DO CABELO (73) Kao Corporation (JP) (72) Hiroyuki Fujinuma; Kazuhiro Okada; Tomohito Koshika; Mitsuhiro Yamamoto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0809767-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2008 (30) 11/04/2007 AR 20070101520 (51) A61K 39/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DO MELANOMA, COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE MELANOMAS HUMANOS, PROCEDIMENTO PARA PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E PROCEDIMENTO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO DE MELANOMAS HUMANOS (73) FUNDACION SALES (AR) ; INIS BIOTECH LLC (US) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICA (CONICET) (AR) (72) JOSÉ MORDOH; MARÍA MARCELA BARRIO; ERIKA MARÍA VON EUW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0815761-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2008



	(30) 20/08/2007 DE 102007040370.6 (51) C12N 5/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR CELULAR CONTENDO COLÁGENO (73) EBERHARD-KARLS-UNIVERSITAET TUEBINGEN UNIVERSITAETSKLINIKUM (DE) (72) Lothar Just; Timo Schmidt; Franz Maser Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0816911-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2008 (30) 18/09/2007 EP 07 116639.1 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 4-AMINO BUT-2-ENOLIDAS (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) (72) Norbert Lui; Jens-Dietmar Heinrich Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0818302-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2008 (30) 31/10/2007 GB 0721430.7; 18/01/2008 GB 0800962.3 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) APITOPE TECHNOLOGY (BRISTOL) LIMITED (GB) (72) David Wraith; Heather Streeter Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0820483-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2008 (30) 20/11/2007 US 60/989,426 (51) C12N 9/34 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01) (54) VARIANTES DE GLICOAMILASE COM PROPRIEDADES ALTERADAS E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO AS MESMAS (73) DANISCO US INC. (US) (72) Wolfgang Aehle; Richard R. Bott; Martijn Scheffers; Piet Van Solingén; Casper Vroemen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0900158-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/01/2009

(43) 16/08/2011

(51) C07C 45/00 (2006.01), C07C 49/175 (2006.01), C07C 209/14 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ACILOÍNAS E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE FÁRMACOS

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

(72) Fernando Antonio Santos Coelho; Giovanni Wilson Amarante; Mayra Cavallaro

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0912213-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/05/2009

(30) 06/05/2008 EP 08155675.5; 25/03/2009 EP 09156217.3

(51) A61K 8/87 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA

(73) BASF SE (DE)

(72) Volker Wendel; Helmuth Völlmar; Holger Türk; Markus Buchmann; Valerie Andre; Matthias Laubender; Claudia Wood; Andree Dragon

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0912898-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2009

(30) 18/08/2008 US 61/136,189

(51) C12N 15/82 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE USO DO NITROGÊNIO E/OU TOLERÂNCIA À DEFICIÊNCIA DE NITROGÊNIO DE UMA PLANTA

(73) EVOGENE LTD (IL)

(72) MICHAEL GANG; DOTAN DIMET; BASIA JUDITH VINOCUR; SHARON AYAL; ALEX DIBER; EYAL EMMANUEL; GIL RONEN; HAGAI KARCHI; YOAV HERSCHKOVITZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0913127-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 19/05/2009 (30) 22/05/2008 US 61/055,363 (51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A23G 4/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESFRIAMENTO, SEU PRODUTO E PROCESSO DE INCORPORAÇÃO DE PELO MENOS UM COMPOSTO DE RESFRIAMENTO PRIMÁRIO NO DITO PRODUTO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) Stefan Michael Furrer; Karen Ann Bell; Fabio Campanile; Aloysius Lambertus Doorn; Joshua Andrew Hagen Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0913447-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2009 (30) 06/06/2008 US 61/059305 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ÉSTER, E, COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO PESSOAL. (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) Brian J. Vondruska; Anchuu Wu; Peter Frank Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0914926-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2009 (30) 25/06/2008 EP 08158977.2; 10/10/2008 EP 08166349.4; 19/03/2009 EP 09155560.7 (51) A61K 8/35 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C07C 49/717 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01), C07D 311/02 (2006.01) (54) USO DE BENZOTROPOLONA E DERIVADOS DA MESMA (73) BASF SE (DE) (72) Barbara Wagner; Reinhold Ohrlein; Bernd Herzog; Kai Eichin; Gabriele Baisch; Stephanie Portmann Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0916182-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2009 (30) 22/12/2008 EP 08172498.1



	(51) A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADO DO CABELO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) LEO DERICI; AZAT KHOSHDEL; JASON PETER HARCUP; STUART PAUL HILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0916690-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2009 (30) 29/07/2008 US 61/084582; 19/11/2008 FR 0857865; 02/06/2009 FR 0953611; 16/06/2009 US 61/213517 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/99 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) Uso de uma quantidade eficaz de pelo menos um microorganismo probiótico, composição cosmética e/ou dermatológica, método cosmético para tratar e/ou prevenir distúrbios estéticos do couro cabeludo em um indivíduo, processo cosmético para prevenir e/ou tratar uma condição de caspa do couro cabeludo, conjunto cosmético, e, uso cosmético de pelo menos uma quantidade eficaz de pelo menos um primeiro e um segundo agente cosmético ativo (73) L'oreal (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) Isabelle Castiel; Audrey Gueniche Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0921303-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2009 (30) 19/11/2008 JP 2008-294995 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) AGENTE REDUTOR DE RUGAS, COMPOSTO, E, PREPARAÇÃO EXTERNA PARA A PELE. (73) POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC. (JP) (72) Noriko Suenobu; Chihiro Kondo; Takashi Yamasaki Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0921386-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2009 (30) 03/12/2008 US 61/119.532



	(51) A61K 8/03 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COM UMA PLURALIDADE DE EMULSÕES DICRETA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) FAITH A.GAENZLER; QI HONG; ANTHONY D. GONZALEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0921964-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2009 (30) 25/11/2008 JP 2008-300118 (51) G06F 3/042 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENTRADA/SAÍDA DE CALIGRAFIA (73) KENJI YOSHIDA (JP) (72) KENJI YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0922116-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2009 (30) 09/12/2008 GB 0822434.7 (51) A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) USO DE UMA FONTE DE ÍONS FLUORETO E UM SISTEMA POLIMÉRICO TRIPLO (73) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE (UK) IP LIMITED (GB) (72) Ruth Corcoran-Henry; Soha Dattani; Christabel Fowler; Geeta Patel Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0925329-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2009 (30) 17/06/2009 EP 09162941.0; 17/06/2009 EP 09162917.0; 17/06/2009 EP 09162927.9; 17/06/2009 EP 09162984.0 (51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01) (54) CÁPSULA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CÁPSULA, E, SISTEMA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE PREDETERMINADA DE BEBIDA (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) Ralf Kamerbeek; Cornelis Van Bergen; Angenita Dorothea Post Van Loon; Hendrik Cornelis Koeling



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1000129-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/01/2010

(30) 23/01/2009 US 12/358300

(43) 29/03/2011

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA PARA COLHER UMA COLHEITA DE COLMO, E, DISPOSITIVO SUPERIOR DE COLETA DE MATERIAL DE COLHEITA

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) Michael Lynn Hinds; John S. Hickman

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1006750-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2010

(30) 31/03/2009 US 61/165,013

(51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)

(54) DISPERSÃO DE POLIURETANO, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA DISPERSÃO DE POLIURETANO, ARTIGO REVESTIDO E MÉTODO PARA FAZER UM ARTIGO REVESTIDO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) BEDRI ERDEM; DEBKUMAR BHATTACHARJEE; KUMAR NANJUNDIAH; MICHAEL KAUFMAN; SURESH SUBRAMONIAN; JOHN ARGYROPOULOS; JIHUI GUO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1012777-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/06/2010

(30) 05/06/2009 EP 09380115.7

(51) H01H 13/06 (2006.01)

(54) COMPUTADOR ELÉTRICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO DITO COMPUTADOR PARA UMA PORTA POSTERIOR OU PORTA TRASEIRA DE UM AUTOMÓVEL

(73) U-SHIN SPAIN, SL (ES)

(72) Zdenek Mrazek; Dolores Fuentes; Víctor Villagrasa

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1015752-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/10/2010

(43) 29/12/2015

(51) G01L 23/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO AUXILIAR PARA CALIBRAÇÃO DE BOMBAS DE ROLETE; MÉTODO DE CALIBRAÇÃO UTILIZANDO O REFERIDO DISPOSITIVO E USO DO MESMO

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

(72) EDUARDO TAVARES COSTA; Francisco Ubaldo Vieira Junior; JOHANNES DANTAS DE MEDEIROS JUNIOR; NILSON ANTUNES; REINALDO WILSON VIEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1102202-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/05/2011

(43) 23/02/2016

(51) A61K 49/00 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01)

(54) TESTE DE PELE PARA DIAGNÓSTICO DA LINFADENITE CASEOSA SUBCLÍNICA EM CAPRINOS E OVINOS

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

(72) ALESSANDRO DE SÁ GUIMARÃES; CAMILA AZEVEDO ANTUNES DE OLIVEIRA; NÚBIA SEYFFERT; SINTIA SILA DE ALMEIDA; AURORA MARIA GUIMARÃES GOUVEIA; VASCO ARISTON DE CARVALHO AZEVEDO; FERNANDA ALVES DORELLA; ANDERSON MIYOSHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1105779-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2011

(30) 08/09/2010 CN 201010283778.X

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01)

(54) Método, aparelho e sistema para transmissão de bits de informação

(73) Huawei Technologies Co., Ltd (CN)

(72) Xiaofeng Chen; Yongxia LV; Yan Cheng

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2012 032264-8 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2011
(30) 18/06/2010 JP 2010-139930
(45) 05/11/2019
(51) H02N 2/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE CONVERSÃO DE ENERGIA E APARELHO DE GERAÇÃO DE ENERGIA INCLUINDO ELEMENTO DE CONVERSÃO DE ENERGIA
(73) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP)
(72) TOSHIYUKI UENO; YOSHIO IKEHATA; SOTOSHI YAMADA
Ref. RPI 2548 de 05/11/2019 quantos os desenhos por erro material do usuário.

(11) BR 11 2013 001617-5 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 08/06/2011
(30) 22/07/2010 FR 10/03105
(45) 23/02/2021
(51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/52 (2006.01), C08G 63/60 (2006.01)
(54) RESINA DE POLIÉSTER INSATURADO, COMPOSIÇÃO TERMOENDURECÍVEL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA RESINA E PRODUTOS RETICULADOS FINAIS
(73) POLYNT COMPOSITES FRANCE (FR)
(72) OSCAR GADEA UGARTE; JÉRÔME MAZAJCZYK; JOSE IGNACIO ROYO; GUILLAUME CLEDAT
Ref. RPI 2616 de 23/02/2021 quanto ao inventor.

(11) BR 11 2013 008767-6 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 13/10/2010
(45) 08/03/2022
(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



Ref. RPI 2670 de 08/03/2022 quanto a data de validade de 20 anos a partir de 13/10/2010, observadas as condições legais.

(11) BR 11 2014 029200-0 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 15/05/2013
(30) 22/05/2012 US 61/650,084; 22/05/2012 US 61/650,077; 22/05/2012 US 61/650,093; 22/05/2012 US 61/650,098; 14/11/2012 US 61/726,225; 08/05/2013 US 13/889,700; 09/05/2013 US 13/890,324
(45) 13/10/2021
(51) C12P 7/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 7/08 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE COM REDUÇÃO OU REMOÇÃO DE ELEMENTOS DO MEIO DE FERMENTAÇÃO
(73) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
(72) SYRONA SCOTT; RYAN SENARATNE; CHING-WHAN KO
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a prioridade unionista.

(11) BR 11 2015 014973-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 19/12/2013
(30) 21/12/2012 CN 201210562103.8
(45) 19/01/2021
(51) A61K 36/804 (2006.01), A61K 36/74 (2006.01), A61K 36/71 (2006.01), A61K 36/536 (2006.01), A61K 36/486 (2006.01), A61K 36/482 (2006.01), A61K 36/236 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NO TRATAMENTO DE DOR DE CABEÇA, MÉTODO PARA PREPARAR A DITA COMPOSIÇÃO E USO TERAPÊUTICO DA MESMA
(73) TASLY PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) XIJUN YAN; NAIFENG WU; SHUNNAN ZHANG; JIANHUI YANG; YAN LIU; XINGYUN SHAO; SONG GAO; LINA DONG; XIAOLIN BAI; YAN SUN; BO XU; YONGFENG ZHENG; LIJUN FAN
Ref. RPI 2611 de 19/01/2021 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2015 015177-9 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 18/12/2013
(30) 24/12/2012 IT FI2012A000292
(45) 22/03/2022
(51) F01D 15/10 (2006.01), F02C 3/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO E MÉTODO PARA ACIONAR UMA CARGA COM UMA TURBINA A GÁS
(73) NUOVO PIGNONE SRL (IT)
(72) MARCO SANTINI
Ref. RPI 2672 de 22/03/2022 quanto ao quadro reivindicatório.



(11) BR 11 2016 003929-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 19/09/2014 (30) 20/09/2013 FR 1359068 (45) 28/12/2021 (51) C03C 3/091 (2006.01), C03C 8/02 (2006.01), C03C 8/20 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01) (54) VIDRO ESMALTADO TEMPERÁVEL (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) FRÉDÉRIC CLABAU; LOUIS GARNIER; THOMAS BARRAUD; VINCENT RACHET Ref. RPI 2660 de 28/12/2021 quanto ao quadro reivindicatório.
(11) BR 11 2017 007039-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/10/2015 (30) 07/10/2014 NO 20141197; 15/07/2015 NO 20150943 (45) 22/02/2022 (51) C12M 1/02 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/18 (2006.01), C12M 1/40 (2006.01) (54) REATOR PARA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DE UM MATERIAL. (73) N & U AS (NO) (72) LARS AGLEN Ref. RPI 2668 de 22/02/2022 quanto ao quadro reivindicatório.
(11) BR 11 2017 009224-7 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 02/11/2015 (30) 03/11/2014 US 62/074,322 (45) 04/01/2022 (51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 29/262 (2006.01) (54) ESTABILIZADORES EFICAZES DE BEBIDA DE PROTEÍNA VEGETAL COMPREENDENDO CELULOSE MICROCRISTALINA COLOIDAL FABRICADA A PARTIR DE POLPA DE CELULOSE NÃO DISSOLVÍVEL (73) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US) (72) TOM RUSZKAY; ZHENG TAN; MAURICE GERARD LYNCH; ALBERT TSAI; JOYCE TOH; PARMINDER AGARWAL Ref. RPI 2661 de 04/01/2022 quanto ao inventor.
(11) BR 11 2017 024847-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 27/05/2016 (30) 28/05/2015 US 62/167,719 (45) 15/03/2022 (51) C23F 11/14 (2006.01), C23F 11/167 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01), C07D 473/34 (2006.01), C07D 473/36 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIÇÃO DA CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE



	METAL EM CONTATO COM UM SISTEMA AQUOSO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) ANAND HARBINDU; JOTHIBASU SEETHARAMAN; DEEPAK RANE; VAIDEESWARAN SIVASWAMY Ref. RPI 2671 de 15/03/2022 quanto ao título.
(11) BR 11 2017 028231-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 21/07/2016 (30) 24/07/2015 US 62/196,808 (45) 25/01/2022 (51) C07D 307/68 (2006.01) (54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO 2,5-FURANODICARBOXÍLICO EÉSTERES DO MESMO (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) PRANIT S. METKAR; RONNIE OZER; BHUMA RAJAGOPALAN Ref. RPI 2664 de 25/01/2022 quanto ao inventor por falha do interessado.
(11) BR 12 2020 016721-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 14/06/2011 (30) 14/06/2010 US 61/354,516; 14/06/2011 US 13/160,445 (45) 07/12/2021 (51) A61B 17/02 (2006.01), A61B 90/50 (2006.01), A61B 90/57 (2006.01), A61B 17/30 (2006.01) (54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS (62) BR 11 2012 032039-4 14/06/2011 (73) MAQUET CARDIOVASCULAR LLC (US) (72) ANDREW SEROWSKI; JUAN I. PEREZ; KUMAR JAMBUNATHAN; KYLE KLEIN; KRISTOPHER YEE Ref. RPI 2657 de 07/12/2021 quanto ao título.
(11) PI 0914902-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 07/06/2009 (30) 06/06/2008 US 61/059,326 (45) 22/02/2022 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01) (54) Composição farmacêutica para uso no tratamento de mal de Parkinson (73) PHARMA TWO B LTD. (IL) (72) Itschak Lamensdorf; Yoram Sela Ref. RPI 2668 de 22/02/2022 quanto 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 2012 009949-7 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 28/09/2021 (73) COMPASS MINERALS AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Requerente da nulidade: COMPANHIA NITRO QUÍMICA BRASILEIRA - 870220026726 - 28/3/2022

(11) BR 10 2017 027259-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 21/09/2021 (73) PINCÉIS ROMA LTDA (BR/RS) Requerente da nulidade: DOIS PRA UM LTDA - 870220023816 - 21/3/2022

(11) BR 10 2018 071952-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 28/09/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Requerente da nulidade: JIMER RAMOS DA COSTA - 870220024436 - 22/3/2022

(11) BR 11 2015 007202-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 21/09/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Requerente da nulidade: EIDT CIRIEX COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SISTEMAS DE ELEVAÇÃO LTDA - 870210113126 - 06/12/2021

(11) BR 20 2016 020431-9 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 21/09/2021 (73) SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) Requerente da nulidade: STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - 870220022292 - 15/3/2022

(11) PI 0905432-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa



(45) 28/09/2021

(73) MÁRCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP)

Requerente da nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/A - 870210113169 -
06/12/2021

(11) PI 1003231-2 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 28/09/2021

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

Requerente da nulidade: ALFREDO PORTELLA MARQUES - 870220026377 -
28/3/2022



Código Caducidade**Código 18.4 - Caducidade Indeferida**

Indeferido o requerimento de caducidade da patente por falta de exploração. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (Art. 212 da Lei nº 9.279/96). O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico <https://www.gov.br/inpi/pt-br> / Acesso rápido / Faça uma busca / Patente.

(11) MU 8702435-7 Y1

Código 18.4 - Caducidade Indeferida

(45) 08/03/2016

(73) Mateus André Meneguzzo (BR/RS)

Indeferido o requerimento de caducidade da patente por estar em desacordo com o art.80 da LPI, uma vez que não foi detectada licença compulsória.

(11) MU 9003044-3 Y1

Código 18.4 - Caducidade Indeferida

(45) 06/06/2017

(73) Elisio Lioji Ajeka (BR/SP) ; ROGÉRIO DE FREITAS (BR/SP)

Indeferido o requerimento de caducidade da patente por estar em desacordo com o art.80 da LPI, uma vez que não foi detectada licença compulsória.



Código 18.8 - Petição de caducidade não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(11) BR 10 2015 005558-7 B1

Código 18.8 - Petição de caducidade não conhecida

(45) 02/01/2019

Referência: 870220023169 de 17/03/2022.



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0113109-5 B8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 07/02/2017

(73) Johnson & Johnson (US)

Processo INPI nº 52402.010441/2021-23 @ Processo:

1054432-34.2021.4.01.3400 @ AGRAVANTE: JOHNSON & JOHNSON @

AGRAVADO: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Despacho: Ante o exposto, na forma do Decreto nº 2.839/1998, sobretudo os

seus arts. 2º, 4º, 8º e 11, da Portaria AGU nº 1.5.47/2008, da Portaria MPOG

17/2001, das Portarias PGF nº 603/2010, 773/2011 e 993/2014 e da Portaria

Conjunta CGU/PGU/PGF nº 1/2016, que regra a utilização do SAPIENS, exaro

o presente PARECER DE FORÇA EXECUTÓRIA para assegurar a cassação

da decisão provisória anteriormente deferida, a fim de que o Despacho 16.3 do

INPI volte a surtir efeito.



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 2013 015444-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) APPLE INC. (US) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2015 014942-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) RCC FÁBRICA DE PEÇAS E COMPONENTES AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 10 2017 013612-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (73) HEITOR PEREIRA LOPES (BR/DF) Referente à 5ª anuidade.

(11) BR 11 2012 032241-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2020 (73) SCANIA CV AB (SE) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2012 032883-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/04/2020

	(73) BOEGLI-GRAVURES S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 033105-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2020 (73) Patrick Kramer (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2012 033114-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/02/2021 (73) Equalaire Systems, Inc. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 000857-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) Total Research & Technology Feluy (BE) ; Centre National De La Recherche Scientifique (CRS) (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011710-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) ZODIAC AEROTECHNICS (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012558-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031900-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/01/2021 (73) CRYOVAC, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032945-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/06/2021



	(73) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN K.U. LEUVEN R&D (BE) ; VIB VZW (BE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033506-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2021 (73) SMC KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 005619-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) SBI CONNECTORS ESPAÑA, S.A. (ES) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029226-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/10/2020 (73) NKT HV CABLES GMBH (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2014 031054-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/07/2020 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031243-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (73) WF MASCHINENBAU- UND BLECHFORMTECHNIK GMBH & CO. KG. (DE) ; THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001740-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/12/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028513-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 29/09/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028935-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/02/2021 (73) KEMIRA OYJ (FI) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027958-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/01/2022 (73) SAFRAN CERAMICS (FR) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2018 000845-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/04/2022 (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(11) BR 11 2018 000856-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/04/2022 (73) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK) Referente às 5ª e 6ª anuidades.
(11) BR 12 2017 002817-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/07/2017 (62) PI 0903902-3 09/03/2009 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2017 019248-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/07/2019 (62) PI 0608037-5 09/03/2006 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) referente a 16ª anuidade
(11) BR 12 2017 022369-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 21/08/2018 (62) PI 0620567-4 07/12/2006 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) referente a 15ª anuidade
(11) BR 12 2018 000387-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/05/2019 (62) PI 0817854-2 10/10/2008 (73) ATHENIX CORP. (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 003166-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/04/2019 (62) BR 11 2013 013402-0 30/11/2011 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) referente a 10ª anuidade
(11) BR 12 2018 003740-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (62) PI 0417885-8 29/12/2004 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) referente a 17ª anuidade
(11) BR 12 2018 012852-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/11/2019 (62) BR 11 2012 016636-0 18/11/2010 (73) XYLECO, INC. (US) referente a 11ª anuidade
(11) BR 12 2018 012854-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/01/2020 (62) BR 11 2012 016636-0 18/11/2010 (73) XYLECO, INC. (US) referente a 11ª anuidade
(11) BR 12 2018 012858-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 14/01/2020 (62) BR 11 2012 016636-0 18/11/2010 (73) XYLECO, INC. (US) referente a 11ª anuidade
(11) BR 12 2018 013659-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/06/2019 (62) PI 0806287-0 07/01/2008 (73) APTARGROUP, INC. (US) referente a 14ª anuidade
(11) BR 12 2018 013664-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/06/2019 (62) PI 0809294-0 10/04/2008 (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 013934-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/04/2019 (62) PI 0815680-8 21/08/2008 (73) JOHNSON & JOHNSON VISION CARE, INC. (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 016031-4 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/10/2019 (62) PI 0514068-4 18/07/2005 (73) APPLIED MOLECULAR EVOLUTION, INC. (US) referente a 15ª e 16ª anuidades
(11) BR 12 2018 068298-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/10/2019 (62) PI 0413361-7 05/08/2004 (73) GRÜNENTHAL GMBH (DE) referente a 17ª anuidade
(11) BR 12 2018 069310-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/10/2019



	(62) PI 0820608-2 29/02/2008 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) referente a 14ª anuidade
(11) BR 12 2018 073377-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (62) PI 0918705-7 21/12/2009 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) referente a 12ª anuidade
(11) BR 12 2018 074407-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (62) PI 0809736-4 12/06/2008 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 074411-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (62) PI 0809736-4 12/06/2008 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 074413-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (62) PI 0809736-4 12/06/2008 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 074416-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/03/2019 (62) PI 0809736-4 12/06/2008 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 074418-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/03/2019 (62) PI 0809736-4 12/06/2008



	(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) referente a 13ª anuidade
(11) BR 12 2018 075054-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/08/2019 (62) PI 0709319-5 15/03/2007 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) referente a 15ª anuidade
(11) BR 12 2018 077110-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/04/2021 (62) PI 0312547-5 03/07/2003 (73) GERHARD PÜRSTINGER (AT) ; K.U. LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT (BE) referente a 17ª e 18ª anuidades
(11) BR 12 2019 000950-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/12/2020 (62) PI 0802257-7 04/07/2008 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT) referente a 13ª e 14ª anuidades
(11) BR 12 2019 005541-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/11/2020 (62) PI 0509565-4 16/03/2005 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) referente a 17ª anuidade
(11) BR 12 2019 014976-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/12/2020 (62) PI 0612356-2 13/02/2006 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) referente a 16ª anuidade
(11) BR 12 2019 017099-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020



	(62) PI 1009424-5 10/03/2010 (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) referente a 12ª anuidade
(11) BR 12 2019 017164-5 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/07/2020 (62) PI 1009424-5 10/03/2010 (73) EURO-CELTIQUE S.A. (LU) referente a 12ª anuidade
(11) BR 20 2012 015065-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/11/2018 (73) ANSELMO DE SOUZA PEREIRA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2013 015268-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/02/2019 (73) JOSÉ OSANAM ALBUQUERQUE JUNIOR (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 014627-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/06/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2015 015337-1 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2020 (73) AUTOTRAC COMERCIO E TELECOMUNICAÇÃO S/A (BR/DF) Referente a 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 009853-3 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2020 (73) SÉRGIO GONZALEZ ARAGON (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8600920-6 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 24/02/2015 (73) Paulo Chomatsu Oshiro (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8601117-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 12/01/2016 (73) DÂNICA SOLUÇÕES TERMOISOLANTES INTEGRADAS S.A. (BR/SC) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8700725-8 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/04/2016 (73) Walter Sebastião Desiderá (BR/PR) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9001006-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/07/2017 (73) EMILIO PIAZZA (BR/SP) ; VICENTE PIAZZA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) MU 9003057-5 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 28/01/2020 (73) ORDEMILK LTDA - EPP (BR/SC) Referente à 12ª anuidade.
(11) MU 9100316-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 08/03/2016 (73) FRANCISCO ELOI DE SOUSA (BR/PE) Referente a 10ª anuidade.
(11) MU 9101191-4 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) DURA AUTOMOTIVE SYSTEMS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) MU 9101372-0 Y1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/09/2018



	(73) Adriano Stella (BR/PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) PI 0106879-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/06/2015 (73) Samsung Electronics CO., LTD. (KR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0111142-6 C8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/10/2017 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0112276-2 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 31/12/2019 (73) The Government of The United States Of America, as Represented By The Secretary of Department of Health and Human Services (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0117215-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/08/2005 (73) Percebon Jóias Ltda. (BR/SP) Referente à 16ª, 17ª, 18ª e 19ª anuidade.
(11) PI 0202323-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/11/2010 (73) Georg Fischer Fahrzeugtechnik AG (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0202533-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/07/2017 (73) Magneti Marelli Powertrain S.P.A (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0205776-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/12/2018



	(73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0210815-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 29/11/2011 (73) Iscar, Ltd. (IL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0215779-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/10/2011 (73) Braskem S.A. (BR/BA) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0311487-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/12/2014 (73) CHAMPIONX LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0311900-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2012 (73) Sasol Technology (Pty) Ltd. (ZA) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0311914-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/08/2015 (73) Sasol Technology (PTY) LTD (ZA) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0311936-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/10/2012 (73) Sasol Technology (PTY) Ltd. (ZA) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0312121-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 01/10/2019 (73) Verenum Corporation (US)



	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0312526-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/12/2016 (73) GATES CORPORATION (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0402353-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 27/10/2015 (73) Helio Jose Pollastrini Pistelli (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0408850-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/03/2015 (73) Covidien AG (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410597-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/02/2018 (73) MITSUBISHI MATERIALS C.M.I. CORPORATION (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0410672-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/08/2017 (73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0411448-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/02/2014 (73) Waldemar Link Gmbh & Co. KG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0411507-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/06/2018 (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETÀ COOPERATIVA (IT) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0411711-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/06/2014 (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0412126-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 19/07/2016 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0412192-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/12/2017 (73) PIV POSIPLAN S.R.L. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0412507-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/09/2014 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0418503-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/03/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0502295-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 16/07/2019 (73) MIPAL INDÚSTRIA DE EVAPORADORES LTDA (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0502329-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Showa Corporation (JP) ; Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0504400-6 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/02/2017 (73) COVIDIEN AG (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511071-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/04/2017 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0511406-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 25/09/2018 (73) VARCO I/P, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0512364-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/02/2018 (73) Orica Explosives Technology PTY Limited (AU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0512501-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 14/05/2019 (73) Bic Corporation (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0512574-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) DPT Laboratories, Ltd. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0512606-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/11/2018 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0520516-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) RICARDO CEBALLOS-GODEFROY (MX) ; HERMAN FEDERICO NEUMANN-DURAN (MX) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0602311-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/05/2018 (73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, L.L.C. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0611741-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/10/2018 (73) AGFA NV (BE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0612398-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 30/05/2017 (73) NOVELIS INC. (CA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0612696-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 05/12/2017 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0614370-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/01/2019 (73) A. RAYMOND ET CIE (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0701974-2 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 13/11/2018 (73) Carlos Fraza (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0702623-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art.



	87 da LPI. (45) 26/06/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0711987-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/11/2020 (73) RASSINI, S. A. DE C.V., (MX) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0712287-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/10/2018 (73) KHS GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713132-1 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 20/10/2020 (73) Pierre Fabre Medicament (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713356-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/03/2017 (73) STAUBLI AG PFAFFIKON (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713503-3 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 07/01/2020 (73) KWS SAAT SE (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713563-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 02/07/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713670-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.



	(45) 06/11/2018 (73) 3M Innovative Properties Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713675-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 21/03/2017 (73) Flsmidth A/S (DK) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713871-7 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 06/12/2016 (73) F.Hoffmann La Roche AG (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0713973-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/10/2016 (73) Flsmidth A/S (DK) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0715530-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0811123-5 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/12/2018 (73) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0813417-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 23/01/2018 (73) EXXONMOBIL UPSTREAM RESEARCH COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0813779-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/06/2018



	(73) Saudi Basic Industries Corporation (SA) ; LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0815584-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 18/07/2017 (73) Equistar Chemicals, LP (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0822013-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 04/02/2020 (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0901773-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/12/2019 (73) Ti Automotive (Heidelberg) GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0901928-6 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/01/2019 (73) CARL FREUDENBERG KG (DE) ; MONTAPLAST GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0914292-4 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 11/07/2017 (73) Xyleco, Inc. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0914876-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 26/05/2020 (73) SMS Siemag Aktiengesellschaft (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0915185-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 03/04/2018



	(73) TOTAL RAFFINAGE MARKETING (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0915383-7 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 15/09/2020 (73) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1002167-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 09/06/2020 (73) Companhia Brasileira de Cartuchos (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1003098-0 B8	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/12/2019 (73) PRAD RESEARCH AND DEVELOPMENT LIMITED (VG) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1010060-1 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 22/04/2020 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1013325-9 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 17/03/2020 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1016010-8 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 24/03/2020 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1102707-0 B1	Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI. (45) 10/03/2020 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM



REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC)
Referente à 11ª anuidade.

(11) PI 9911407-0 B1

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 16/11/2016
(73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 9912175-1 B8

Código 21.6 - Extinção da patente para fins da restauração nos termos do art. 87 da LPI.
(45) 27/08/2019
(73) United Biomedical, Inc. (US)
Referente à 23ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

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

(11) BR 11 2012 026283-1 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 16/10/2018
(73) Catexel Limited (GB)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 028521-1 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 02/06/2020
(73) Perkins School For The Blind (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2014 032285-6 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 20/04/2021
(73) TESLA NANOCOATINGS, INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2668 de 22/02/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 0111596-0 B8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 02/10/2018
(73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 1014097-2 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 29/12/2020
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida. Uma vez que a 12ª anuidade foi recolhida corretamente.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.2 - Petição Não Conhecida**

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

(11) PI 0307351-3 B8 Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 04/09/2018
(73) Smithkline Beecham Corporation (US)
Não conhecida a petição nº 870210067214, de 23/07/2021, em virtude do disposto no art. 219 , inciso II da LPI

(11) PI 0617180-0 B8 Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 15/09/2020
(73) BASF SE (DE)
Não conhecida a petição nº 870210067307, de 23/07/2021, em virtude do disposto no art. 219 , inciso II da LPI

(11) PI 0812064-1 B8 Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 13/08/2019
(73) BASF SE (DE)
Não conhecida a petição nº 870210067135, de 23/07/2021, em virtude do disposto no art. 219 , inciso II da LPI

(11) PI 0917853-8 C8 Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 07/04/2020
(73) VIFOR PHARMA TECHNOLOGY AG (CH)
Não conhecida a petição nº 870210067552, de 26/07/2021, em virtude do disposto no art. 219 , inciso II da LPI

(11) PI 0921464-0 B8 Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 06/10/2020
(73) BRACCO IMAGING S.P.A. (IT)
Não conhecida a petição nº 870210067450, de 26/07/2021, em virtude do disposto no art. 219 , inciso II da LPI



Código 22.11 - Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(11) BR 20 2014 008109-2 Y1

Código 22.11 - Devolução de Prazo

(45) 28/01/2020

(73) ADAIR JOÃO SCHUMACHER (BR/PR)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870220010358 de 05.02.2022, por falta de fundamentação legal. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido - Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2019 000530-0 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 07/01/2020 (73) EIRENE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA (BR/RS) INPI nº 52402.003456/2022-16 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5130053-77.2021.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: EIRENE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA @ Réu(s): MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A e INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDÚSTRIAL ? INPI
(11) MU 9100754-2 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 17/04/2018 (73) VECTOR INDÚSTRIA DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/RS) "INPI nº 52402.003115/2022-41 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 1ª VF DE BENTO GONÇALVES (TRF4) Processo Nº: 5000288-58.2022.4.04.7107@ NULIDADE DA PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: METALURGICA AGP LTDA @ Réu(s): VECTOR INDUSTRIA DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA e INPI ? INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL"
(11) PI 0500458-6 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 10/02/2016 (73) Moacir Jose Rebelato (BR/RS) INPI nº 52402.003426/2022-18 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5007616-34.2021.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: GRAKO ENGENHARIA LTDA. @ Réu(s): MOACIR JOSÉ REBELATO e INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDÚSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 20 2015 011336-1 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/11/2020 (73) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC) Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161924053445.
(11) BR 20 2015 028863-3 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 03/09/2019 (73) FENIX ACESSÓRIOS POLIMÉRICOS LTDA - ME (BR/PR) Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161939168049.
(11) BR 20 2015 028947-8 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 29/12/2020 (73) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161937139084.
(11) BR 20 2015 030770-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/11/2020 (73) FLEXCABLE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CABOS DE COMANDO LTDA - EPP. (BR/SP) Complementar a retribuição da(s) 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161936354895.
(11) MU 9100306-7 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 23/10/2018 (73) EDNA MARIA RICCI BORINI ARTERO (BR/BA) Complementar a retribuição da(s) 11ª anuidade(s), de acordo com tabela



vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161935209700.

(11) MU 9101090-0 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 03/04/2018

(73) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL S/A (BR/SP) ; TECMA
TECNOLOGIA EM MEIO AMBIENTE LTDA (BR/RJ)

Complementar a retribuição da(s) 9ª anuidade(s), de acordo com tabela
vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161907009549.

(11) MU 9102989-9 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 06/02/2018

(73) Companhia do Metropolitano de São Paulo - Metrô (BR/SP)

Complementar a retribuição da(s) 11ª anuidade(s), de acordo com tabela
vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161933636857.

(11) MU 9103190-7 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 11/05/2021

(73) Elizeu Gonçalves (BR/SP)

Complementar a retribuição da(s) 11ª anuidade(s), de acordo com tabela
vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161935427791.



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2012 006562-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/11/2020 (73) ELKEM PARTICIPAÇÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/ES)
(11) BR 10 2014 005848-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 22/12/2020 (73) UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(11) BR 10 2014 009594-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/12/2019 (73) CARLOS MENDES NETO (BR/SP)
(11) BR 10 2015 019706-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/05/2021 (73) LOURENÇO YUJI YAMAMOTO (BR/SP)
(11) BR 10 2016 005209-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/03/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
(11) BR 10 2016 005511-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/04/2021 (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(11) BR 10 2017 003577-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/10/2020 (73) RIBERMAN INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/SP)
(11) BR 11 2015 010786-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 22/06/2021 (73) DELPHI INTERNATIONAL OPERATIONS LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)
(11) BR 11 2015 025037-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/01/2021 (73) XUZHOU XUGONG FOUNDATION CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD (CN)



(11) BR 11 2018 074006-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 15/06/2021 (73) SYMRISE AG (DE)
(11) BR 20 2012 012439-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/06/2015 (73) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP)
(11) MU 8901599-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/07/2018 (73) JOÃO WALFREDO THOMÉ JUNIOR (BR/SP)
(11) PI 0501133-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/03/2018 (73) Magneti Marelli Sistemas Automotivos Indústria e Comércio Ltda. (BR/MG)
(11) PI 0721406-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/10/2018 (73) Beele Engineering B.V. (NL)
(11) PI 0801422-1 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 03/09/2019 (73) Jackson Brandão Lopes (BR/MG) ; Luiz Alberto Oliveira Dallan (BR/SP) ; Fundação São Francisco Xavier (BR/MG)
(11) PI 0901577-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/02/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(11) PI 0913767-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 15/06/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(11) PI 1000624-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/02/2021 (73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(11) PI 1014556-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/10/2020 (73) IDEMIA FRANCE SAS (FR)





Código 24.5 - Despacho Anulado

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

(11) PI 0109466-1 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 19/03/2013

(73) Viscofan S.A. (ES)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2673 de 29/03/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 0800035-2 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 21/11/2018

(73) Magnesita Refratários S.A. (BR/MG)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2669 de 03/03/2022 por ter sido indevida.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 11 2012 021661-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) Sagem Defense Securite (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 021915-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) Lamberti Spa (IT) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2012 022168-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) Catexel Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 022233-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) Zacharias Joseph Van Den Berg (ZA) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2012 024216-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2013 022291-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) SAGEM DEFENSE SECURITE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 022419-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) CLOVER MYSTIQUE CO. LIMITED (CN) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2013 022430-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) MICHIGAN BIOTECHNOLOGY INSTITUTE (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2014 021318-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) GROZ-BECKERT KG (DE) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) BR 11 2014 021667-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) MARUHO CO.,LTD. (JP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0007271-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2017 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0010089-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0200576-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2013 (73) L' OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0207755-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/12/2012
(73) Exxonmobil Research and Engineering Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0207980-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/10/2014
(73) MILBRIDGE INVESTMENTS (PTY) LTD. (ZA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0208235-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/07/2012
(73) Exxonmobil Research and Engineering Company (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0407355-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/11/2016
(73) Schenck Rotec GmbH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0407779-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/06/2015
(73) THE GILLETTE COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0407948-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 21/10/2014 (73) INSTITUTE FOR ANIMAL HEALTH (GB) ; INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0408550-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/03/2014 (73) Univation Technologies, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0408672-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2015 (73) USINOR (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0500611-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2015 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0500721-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2017 (73) Honda Motor Co. Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0507206-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2015 (73) Bridgestone Corporation (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0508126-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/06/2015

(73) Constantinos Sideris (CY)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0508585-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/05/2019

(73) ARCELORMITTAL FRANCE (FR)

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI

(11) PI 0509160-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/08/2017

(73) L'Air Liquide Société Anonyme À Directoire Et Conseil De Surveillance Pour L'Étude Et L'Exploitation Des Procédés Georges Claude (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0600797-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2018

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0601018-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2016

(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.) (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0609443-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0708563-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) MITSUBA CORPORATION (JP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0708564-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2016 (73) Rhodia Operations (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0708647-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0808347-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0808848-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) Aker Well Service AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 0820608-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 16/04/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0906163-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2019 (73) DAIFUKU CO., LTD. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0906199-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0907483-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) OBSHESTVO S OGRANYCHENNOY OTVETSTEVENNOSTYYU "AQUAPHOR" (OOO "AQUAPHOR") (RU) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 0909382-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) Numalliance (FR) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 1009504-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/08/2018 (73) CHAMPIONX LLC (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 1013658-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/12/2019 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 1014343-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI
(11) PI 9900670-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2017 (73) NEC CORPORATION (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 9908635-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2012

(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2660 de 28-12-2021 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 2013 020574-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/08/2013 (45) 31/03/2020 (66) BR 10 2012 020800-8 20/08/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS – FUNED (BR/MG)
(11) BR 10 2014 017194-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2014 (45) 18/08/2020 (71) AILMAR BARROS SANTANA RIBEIRO (BR/SP)
(11) BR 10 2014 028964-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2014 (45) 09/02/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN)
(11) BR 10 2015 005704-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2015 (45) 07/02/2017 (73) MARCELO SPERB (BR/RS)
(11) BR 10 2015 013030-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/06/2015 (45) 24/09/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)
(11) BR 10 2017 008027-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2017 (45) 19/04/2022



	(71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018275-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ - UEM (BR/PR)
(21) BR 10 2019 002995-1 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/02/2019 (71) MARCELO SPERB (BR/RS)
(21) BR 10 2019 004110-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SINDICATO DAS INDÚSTRIAS DO MOBILIÁRIO E DE ARTEFATOS DE MADEIRA NO ESTADO DE MINAS GERAIS - SINDIMOV (BR/MG)
(21) BR 10 2019 011868-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/06/2019 (71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG) ; NAIRA HOSANA SILVESTRINI MASCHIO (BR/PR)
(21) BR 10 2019 013321-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2019 (71) HENRY ESTIVEN (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014517-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/07/2019 (71) IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG) ; NAIRA HOSANA SILVESTRINI MASCHIO (BR/PR)
(21) BR 10 2019 019562-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027168-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO (BR/SP)



(21) BR 10 2020 004161-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/02/2020 (71) SOLAR CLEANING FACILITIES LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017165-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/08/2021 (71) SIDIA INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/AM) ; SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(11) BR 11 2012 007928-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/10/2010 (45) 15/03/2022 (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2012 025005-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/02/2011 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2013 033680-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/06/2012 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2014 003214-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2012 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2014 021534-0 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/02/2013 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2015 006570-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2013 (71) CEGEDIM S.A. (FR)
(21) BR 11 2015 031040-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/06/2014 (71) RECEPTOS LLC (US)
(11) BR 11 2016 005208-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/09/2014 (45) 28/09/2021 (71) ROSIVO LLC (US)



(21) BR 11 2016 010240-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2014 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(21) BR 11 2017 019504-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2016 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 019910-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2016 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 014161-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2017 (71) VETOQUINOL SA (FR)
(21) BR 11 2018 014171-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2017 (71) VETOQUINOL SA (FR)
(21) BR 11 2018 014184-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2017 (71) VETOQUINOL SA (FR)
(21) BR 11 2018 076747-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2017 (71) TUBACEX UPSTREAM TECHNOLOGIES, S.A. (ES)
(21) BR 11 2019 016289-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2018 (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; AIR LIQUIDE ADVANCED TECHNOLOGIES U.S., LLC (US)
(21) BR 11 2020 026326-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2019 (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 001004-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2019 (71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)



(21) BR 11 2021 002126-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2019 (71) SAMYANG HOLDINGS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 014881-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2020 (71) TAO PHARMACEUTICAL (SUZHOU) CO., LTD (CN)
(21) BR 12 2020 004645-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2014 (62) BR 11 2016 007089-5 30/09/2014 (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; AIR LIQUIDE ADVANCED TECHNOLOGIES U.S., LLC (US)
(11) BR 20 2012 026030-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2012 (45) 19/06/2018 (73) RAFAEL BARBOSA MONTEIRO (BR/RJ)
(11) BR 20 2013 018655-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2013 (45) 28/05/2019 (71) MÁRCIO SOUSA RIBEIRO (BR/SP)
(11) PI 0505085-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2005 (45) 05/09/2017 (73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA – UFU (BR/MG)
(11) PI 0514447-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/08/2005 (45) 02/03/2021 (71) Institut Gustave Roussy (FR) ; Centre National de La Recherche Scientifique (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR)
(21) PI 0603513-2 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/07/2006 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB (BR/DF)
(11) PI 0816689-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 12/09/2008 (45) 24/08/2021 (71) GSK BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) PI 0911500-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2009 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 0920953-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2009 (45) 19/11/2019 (71) ABC IP HOLDING GMBH (AT)
(21) PI 1004701-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/11/2010 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(11) PI 1102242-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2011 (45) 16/06/2020 (71) ADIENT LUXEMBOURG HOLDING S.À R.L. (LU)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2020 019624-0 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 28/03/2019 (71) AVOLYNT (US) ; KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP) Indeferido o pedido de inclusão de titular contido na petição 870210034240 de 15/04/2021, em virtude do pedido já estar em nome dos dois interessados.
(21) BR 11 2021 010135-7 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 30/11/2018 (71) DILCEM KIMYA VE DENISMANLIK ITH. IHR. SAN. TIC. LTD. STI (TR) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210073962 de 12/08/2021, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2662, de 11/01/2022.
(11) MU 8901729-3 Y1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 11/03/2009 (45) 06/02/2018 (73) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE SOCIEDADE ANÔNIMA (BR/RJ) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210077878 de 24/08/2021, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2662, de 11/01/2022.
(11) PI 0004471-7 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 15/01/2000 (45) 01/11/2011 (73) JOHNSON CONTROLS METALS HOLDING LTD. & CO. KG (DE) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210103116 de 08/11/2021, em virtude da publicação 21.1 (extinção Art.78 inciso I da LPI) feita na RPI2657 de 07/12/2021.
(21) PI 1105238-4 A8	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 08/07/2011 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870210116262 de 15/12/2021, em virtude da manutenção do indeferimento do pedido (9.2.4) publicada na RPI2669 de 03/03/2022.





Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2013 025443-6 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/09/2013 (45) 03/11/2021 (71) JOSÉ FÉLIX MANFREDI (BR/SP) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870210113477 de 07/12/2021, é necessário apresentar um documento de cessão assinado pelo cedente e pelos cessionários. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 004347-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 01/03/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870210116528 de 16/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 008031-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/04/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870210116530 de 16/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 017177-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/08/2019 (66) BR 10 2018 016853-3 17/08/2018 (71) FAÉ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SC) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210114598 de 09/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2020 009167-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 08/05/2020



	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870210116522 de 16/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2020 010389-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870210116518 de 16/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2012 006953-5 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 15/07/2010 (45) 17/09/2019 (71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL) A fim de atender a alteração de nome e a transferência, requeridas através da petição nº 870210116282 de 15/12/2021, é necessário apresentar a documentação completa, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2019 003230-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/08/2017 (71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL) A fim de atender a alteração de nome e a transferência, requeridas através da petição nº 870210116311 de 15/12/2021, é necessário apresentar a documentação completa, além da guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2019 014800-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 22/01/2018 (71) ARDAGH MP GROUP NETHERLANDS B.V. (NL) A fim de atender a alteração de nome e a transferência, requeridas através da petição nº 870210116320 de 15/12/2021, é necessário apresentar a documentação completa, além da guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2012 025404-8 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/10/2012 (45) 02/03/2021 (71) FCC - FORNECEDORA COMPONENTES QUÍMICOS E COUROS LTDA (BR/RS) ; ANODILAR INDÚSTRIA DE UTILIDADES DOMÉSTICAS LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210109405



de 25/11/2021, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome da empresa cedente que ocorreu antes da solicitação de transferência. Além disso, é preciso apresentar documento de cessão com o nome atual da empresa cedente e a guia de cumprimento de exigência.

(11) MU 9100898-0 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/05/2011

(45) 16/07/2019

(71) 3D MOTORES BRASIL LTDA (BR/SC)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210118176 de 20/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0700261-0 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/02/2007

(45) 18/09/2018

(71) Italmagnesio Nordeste S.A. (BR/MG)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870210114761 de 09/12/2021, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 004096-3	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 04/03/2021
	(66) BR 10 2020 007268-4 13/04/2020
	(71) SILETO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO S.A. (BR/RJ)

(11) BR 11 2013 011059-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 02/11/2011
	(45) 17/11/2020
	(71) FJORDS PROCESSING AS (NO)

(21) BR 11 2014 030298-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 07/06/2013
	(71) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)

(21) BR 11 2015 001592-1 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 25/07/2013
	(71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)

(11) BR 11 2015 005028-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/09/2013
	(45) 15/12/2020
	(71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)

(21) BR 11 2016 025435-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 30/04/2015
	(71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR)

(21) BR 11 2017 001420-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/07/2015
	(71) HANSA BIOPHARMA AB (SE)

(21) BR 11 2017 017284-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 12/02/2016
	(71) HANSA BIOPHARMA AB (SE)

(21) BR 11 2017 017286-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 12/02/2016



(71) HANSA BIOPHARMA AB (SE)	
(21) BR 11 2018 002690-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/08/2016 (71) KADANT INC. (US)
(21) BR 11 2018 006401-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/09/2016 (71) TEIJIN CARBON EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 021384-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/09/2019 (71) CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 021592-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/09/2019 (71) CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001014-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/07/2019 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 006022-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/09/2019 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 016919-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/02/2020 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 20 2016 024752-2 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/10/2016 (71) IRATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2017 019434-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 20 2017 023612-4 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)



(21) BR 20 2021 013315-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 06/07/2021
	(71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(11) PI 1006899-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 10/03/2010
	(45) 09/11/2021
	(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD (JP)



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 11 2012 000193-0 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 21/05/2010

(45) 17/08/2021

(71) American Power Conversion Corporation (US)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870210116290, de 15/12/2021, é necessário apresentar documento notariado que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2020 025671-4 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 19/06/2019

(71) WASTE TO ENERGY TECHNOLOGY LTD (GB)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870210113726, de 07/12/2021, é necessário apresentar documento notariado com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2020 025681-1 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 19/06/2019

(71) WASTE TO ENERGY TECHNOLOGY LTD (GB)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870210113720, de 07/12/2021, é necessário apresentar documento notariado com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) MU 9102882-5 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 29/09/2011

(71) TEREX CIFALI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870160042706, de 09/08/2016, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2016 028147-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2016 (71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)
(21) BR 10 2017 023175-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/10/2017 (71) MEDLESS IMPLANTES HORMONAIS LTDA ME (BR/PR)
(11) BR 11 2012 013472-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/12/2010 (45) 13/08/2019 (71) RECTICEL (BE)
(21) BR 11 2012 032419-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2011 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C (US)
(21) BR 11 2013 021931-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/02/2012 (71) RAINBERRY, INC. (US)
(21) BR 11 2013 028655-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/05/2012 (71) NEXVET AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(11) BR 11 2014 012444-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2012 (45) 14/12/2021 (71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)
(11) BR 11 2015 002915-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/08/2013 (45) 02/03/2021 (71) JOHNSON CONTROLS COMPONENTS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2015 030836-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/07/2014



	(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 000651-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/07/2014 (71) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
(21) BR 11 2016 000808-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/07/2014 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 025458-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/06/2015 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2016 030482-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2015 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 002417-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/09/2015 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2017 020407-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/03/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 003886-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 004340-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 011129-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2016 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2018 015919-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2016 (71) YUZEN (HK) SUSTAINABLE ENERGY CO.,LTD. (HK) ; YUZEN SUSTAINABLE ENERGY PTE LTD. (SG) ; YUZEN SUSTAINABLE ENERGY



CO.,LTD. (TW)	
(21) BR 11 2018 016968-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2017 (71) PHOENIX MOLECULAR DESIGNS (CA)
(21) BR 11 2018 068162-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/03/2017 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 006820-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/10/2017 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 022463-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 022513-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 023431-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/05/2018 (71) INDEX PHARMACEUTICALS AB (SE)
(21) BR 11 2019 024699-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/05/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 027514-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 003012-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 003080-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/08/2018 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)



(21) BR 11 2020 003161-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/08/2018
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)

(21) BR 11 2020 003168-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/08/2018
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)

(21) BR 11 2020 009867-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/01/2019
(71) AMRYT RESEARCH LIMITED (IE)

(21) BR 11 2020 022382-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 01/05/2019
(71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)

(21) BR 11 2021 020450-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/04/2020
(71) COMBANGIO, INC. (US)

(21) BR 11 2021 020515-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/04/2020
(71) DUKE UNIVERSITY (US)

(21) BR 20 2016 010532-9 U2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/05/2016
(71) BRASFELT LTDA (BR/MG)

(21) BR 20 2018 015464-3 U2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/07/2018
(71) MEDLESS IMPLANTES HORMONAIIS LTDA ME (BR/PR)



Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2018 003317-0 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 19/08/2016

(71) WATKINS-CONTI PRODUCTS, INC. (US)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870220012373 de 11/02/2022, em virtude da solicitação já ter sido atendida pela petição 870220007149 de 27/01/2022 e publicada na RPI2673 de 29/03/2022.

(11) PI 0012262-9 B1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 03/08/2000

(45) 26/02/2008

(71) Hendrickson International Corporation (US)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870210114320 de 08/12/2021, em virtude da publicação 21.1 (extinção Art. 78 inciso I da LPI) na RPI2617 de 02/03/2021.

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 001960-3 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 31/01/2019 (71) TECH4FIGHT SPORTS TECHNOLOGY SOCIEDADE UNIPessoal LTDA – EPP (BR/RJ) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto ao item (71) ? Depositante no parecer.Onde se lê: TECH4FIGHT SPORTS TECHNOLOGYLeia-se: Tech4Fight Sports Technology Sociedade Unipessoal LTDA.
(21) BR 11 2012 002140-0 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 02/08/2010 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021.Onde se lê no parecer: defiro a seguinte transferência para: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMID.Leia-se: defiro a seguinte transferência para: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
(11) BR 11 2013 000515-7 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 08/07/2011 (45) 03/11/2021 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2646, de 21/09/2021, quanto ao cedentes no parecer.Onde se lê: :BAXALTA GMB / BAXALTA INCORPORATED.Leia-se: BAXALTA GMBH e BAXALTA INCORPORATED
(11) BR 11 2013 018469-8 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 18/01/2012 (45) 03/03/2022 (71) FRACTYL HEALTH, INC. (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto ao país do depositante e quanto a petição no parecer.Onde se lê: AE e 870210071684 de 06/08/2021.Leia-se: US e 870210071684 de 06/08/2021.
(21) BR 11 2017 024237-0 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 11/05/2016 (71) FSUBSEA AS (NO)



Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto ao cedente. Onde se lê: FULGLESANGS SUBSEA AS Leia-se: FUGLESANGS SUBSEA AS

(21) BR 11 2019 018216-0 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 02/03/2018
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto aos cedentes. Onde se lê: BAXALTA GMBH / BAXALTA CORPORATED Leia-se: BAXALTA GMBH / BAXALTA INCORPORATED

(21) BR 11 2019 027377-8 A2

Código 25.11 - Republicação
(22) 22/06/2018
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Retificação do despacho (25.1) ? transferência de titular publicado na RPI nº 2652, de 03/11/2021, quanto a petição. Onde se lê: 870210068863 de 28/07/2021. Leia-se: 870210068663 de 28/07/2021.

(11) BR 20 2016 011012-8 Y1

Código 25.11 - Republicação
(22) 16/05/2016
(45) 11/01/2022
(71) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
Retificação do despacho (25.7) ? alteração de sede publicado na RPI nº 2648, de 05/10/2021, quanto ao endereço atual. Onde se lê: AV. GIACOMO NUTTI, 135, CEAT DR. EMÍLIO FEH ? CEP: 13573-450 SÃO CARLOS SP. Leia-se: Rua Giacomino Nutti, 135 - CEAT Dr. Emílio Feh, São Carlos/SP CEP 13573-450.



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 10 2019 006829-9 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 04/04/2019
(71) JOEL IGNACIO (BR/SC) ; GIOVANI SABINO (BR/SC)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2660 de 28/12/2021 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 002343-8 A2 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 04/02/2020
(71) JOEL IGNACIO (BR/SC)
Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2660 de 28/12/2021 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 010753-4 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 20/09/2010
(45) 24/09/2020
(71) PASTETHICK VENTURES, LLC (US)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2012 013862-6 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 20/09/2010
(45) 10/11/2020
(71) PASTETHICK VENTURES, LLC (US)
Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2665 de 01/02/2022 por ter sido indevida.

(11) PI 0314684-7 B8 Código 25.12 - Publicação Anulada
(22) 25/09/2003
(45) 10/03/2015
(73) REXNORD INDUSTRIES, LLC (US)
Anulada a publicação código 25.7 na RPI nº 2649 de 13/10/2021 por ter sido indevida.



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 075322-3 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 06/12/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220028150, de 01/04/2022
(21) BR 10 2019 005925-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027711, de 31/03/2022
(21) BR 10 2021 010832-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo 870210113333, de 06/12/2021
(21) BR 10 2021 020651-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027448, de 30/03/2022
(21) BR 10 2021 023399-0 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220026898, de 29/03/2022
(21) BR 10 2022 003422-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/02/2022



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220024276, de 22/03/2022
(21) BR 10 2022 005592-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 24/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027130, de 29/03/2022
(21) BR 20 2018 071778-8 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220024289, de 22/03/2022
(21) BR 20 2018 072100-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027714, de 31/03/2022
(21) BR 20 2019 003615-5 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027748, de 31/03/2022
(21) BR 20 2019 006909-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027740, de 31/03/2022
(21) BR 20 2019 006916-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220027731, de 31/03/2022
(21) BR 20 2019 007440-5 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo



870220027720, de 31/03/2022

(21) BR 20 2021 018081-7 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 13/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220028290, de 01/04/2022

(21) BR 20 2021 024245-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220024150, de 21/03/2022

(21) BR 20 2022 002849-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de idoso, conforme protocolo 870220025148, de 24/03/2022

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 12 2018 068881-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 05/04/2010 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo 870220019599, de 08/03/2022

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 10 2021 023052-5 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 17/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante de tecnologia para tratamento de saúde conforme protocolo 870210109588, de 26/11/2021

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 2017 012557-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/06/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220024593, de 22/03/2022

(21) BR 11 2019 002503-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/07/2017 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220018499, de 04/03/2022

(21) BR 11 2020 001703-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/07/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH conforme protocolo 870220018338, de 04/03/2022

(21) BR 11 2020 018974-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo 870220025262, de 24/03/2022

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 2022 003422-2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 23/02/2022

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870220024276, de 22/03/2022, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame técnico, na GRU de código 203

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 2020 020023-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 29/09/2020

A petição nº 870210088666, de 27/09/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2669, de 03/03/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220026992, de 29/03/2022, 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 2020 023006-9 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 11/11/2020

A petição nº 870220001655, de 07/01/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2663, de 18/01/2022, foi atendida por intermédio da petição nº 870220023847, de 21/03/2022, 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 023052-5 A2 Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 17/11/2021
A petição nº 870210109588, de 26/11/2021, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 12 2018 068881-5 A2 Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.
(22) 05/04/2010
A petição nº 870220019599, de 08/03/2022, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2021 025551-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 17/12/2021
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220021423, de 14/03/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2021 025568-4 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 17/12/2021
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220021425, de 14/03/2022, 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 12 2022 004520-0 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 23/05/2018
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220022406, de 16/03/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº



54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2012 026811-6 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 19/10/2012

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220006418, de 25/01/2022, haja vista que não atende ao disposto nos Artigos 2º, conforme Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22. Especificamente, já foi encerrada a esfera administrativa do processo no INPI, após a decisão de recurso.

(21) BR 10 2020 017093-7

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 21/08/2020

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210030784, de 04/04/21, pois ocorreu o encerramento da instância administrativa do processo de patente como definido pelo art. 2º, II, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2021 008011-6 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 27/04/2021

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210062146, de 08/07/21, haja vista que o art. XX, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22, constante na exigência formulada na RPI nº 2660, de 28/12/2021, não foi atendido por intermédio das petições nº 870220010974 e 870220010936, de 08/02/2022. Especificamente, não foi paga a taxa de pedido de exame técnico 203, apesar de ter sido paga a taxa 202 de publicação antecipada.

(21) BR 10 2021 010832-0 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 03/06/2021

A petição nº 870210113333, de 06/12/2021, não foi conhecida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2660, de 28/12/2021, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 10 2021 015461-6

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/08/2021



Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210098912, de 26/10/2021, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2657, de 07/12/2021, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 12 2020 010069-9 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 04/08/2009

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210090285, de 30/09/2021, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2672, de 22/03/2022, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

(21) BR 20 2019 004832-3 U2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 12/03/2019

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870210087962, de 23/09/2021, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2649, de 13/10/2021, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 54, de 15/12/2021, publicada na RPI nº 2662, de 11/01/22.

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário

Notifica a republicação da publicação por ter sido efetuada com incorreções. A data de publicação e dos prazos passam a contar desta publicação.

(21) BR 10 2019 000254-9 A2

Código 28.91 - Republicação de despacho de trâmite prioritário

(22) 07/01/2019

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870210120260, de 23/12/2021, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 11, inciso II, da Portaria INPI PR nº 247, de 22/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.



(21) BR 10 2012 026811-6 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 19/10/2012

Publicação do despacho 28.30 anulada por ser indevida.

