

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2796
06 de Agosto de 2024

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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 do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços 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 Development, Industry, Commerce and Services of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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 Fomento, Industria, Comercio y Servicios del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.



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 121 - Exigência.....	7
Código 133 - Retificação.....	11
Código 141 - Notificações Diversas.....	12
Código Presidência - Nulidade.....	13
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	13
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	15
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida.....	15
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	77
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	78
Código 1.3.1 - Retificação.....	157
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	159
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	160
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	161
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	165
Código Depósito.....	166
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	166
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	184
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	189
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido.....	208
Código Publicação do Pedido.....	238
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	238
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	275
Código 3.8 - Retificação.....	276
Código Pedido de Exame.....	277
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	277
Código Exigências Técnicas e Formais.....	278
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	278
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	292
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	295
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	296
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	297
Código Ciência de Parecer.....	326
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	326
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	347
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	348
Código Anuidade do Pedido.....	349
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	349
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	350
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	360
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	361
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	362
Código Decisão.....	374
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	374
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	422
Código 9.1.4 - Retificação.....	423
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	425
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	439
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	440
Código Desistência.....	442



Código 10.1 - Desistência Homologada.....	442
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI.....	443
Código Arquivamento.....	444
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	444
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	452
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	458
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	460
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	461
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	462
Código 11.34 - Arquivamento.....	466
Código Recurso.....	467
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	467
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento.....	472
Código 12.6 - Outros Recursos.....	473
Código Outros Referentes a Despachos.....	474
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	474
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	475
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	476
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	478
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	482
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	483
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	484
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	487
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	492
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	492
Código 16.3 - Retificação.....	561
Código Nulidade Administrativa.....	569
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	569
Código Notificação de Decisão Judicial.....	570
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	570
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	572
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI.....	572
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	573
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	589
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	590
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	590
Código Anuidade de Patente.....	591
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	591
Código 24.4 - Restauração.....	592
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	593
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.....	628
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	628
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	636
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	637
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	638
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	641
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	642
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	648
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	648
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	649
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	651
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	651
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	654
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	654
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	655
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	656



Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	661
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	676



Código Presidência - Recurso**Código 121 - Exigência**

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

(21) BR 10 2012 002491-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 03/02/2012
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 003873-7 A2 Código 121 - Exigência
(22) 18/08/2010
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 003884-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 18/08/2010
(71) Dow Agrosiences LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 015553-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 22/12/2010
(71) FINZELBERG GMBH & CO. KG (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2021 007273-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 12/11/2019
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2021 011564-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 17/12/2019
 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2022 022322-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/04/2021
 (71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2019 020702-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/07/2008
 (62) PI 0815382-5 30/07/2008
 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2019 021670-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 22/12/2010
 (62) BR 11 2012 015553-9 22/12/2010
 (71) FINZELBERG GMBH & CO. KG (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 12 2021 000072-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 07/05/2013
 (62) BR 11 2014 027978-0 07/05/2013
 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0703369-9 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 14/08/2007
 (71) Apis Vida - Ind. e Com. de Produtos Farmacêuticos Ltda (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.



Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0813703-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 09/07/2008
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0815382-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 30/07/2008
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0909447-4 A2

Código 121 - Exigência
(22) 07/05/2009
(71) Exoxemis, Inc (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0919662-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/10/2009
(71) FLUENCE ENERGY, LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0922174-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 18/12/2009
(71) Aposcience AG (AT)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1005578-9 A2

Código 121 - Exigência
(22) 15/12/2010
(71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM) ; Fundação Universidade do Amazonas (BR/AM)
Recorrente: O depositante.



Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1005714-5 A2

Código 121 - Exigência

(22) 16/12/2010

(71) Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia - INPA (BR/AM) ; Fundação
Universidade do Amazonas (BR/AM)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1101915-8 A2

Código 121 - Exigência

(22) 27/04/2011

(71) ONÉLIO PILECCO (BR/RS)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 133 - Retificação

(21) PI 0821951-6 A2

Código 133 - Retificação

(22) 18/12/2008

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)

Retifica-se o complemento do despacho 130 publicado na RPI 2793 de 16/07/2024 para o seguinte texto: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2773 de 27/2/2024, por perda de objeto, já que que, conforme despacho (11.14) publicado por meio da RPI n.º 2792, de 9/7/2024, a publicação do arquivamento foi anulada, tornando-se desnecessário o exame ao mérito do recurso interposto, já que o objeto de direito perseguido pereceu. [133]

(21) PI 0821952-4 A2

Código 133 - Retificação

(22) 19/12/2008

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (JP)

Retifica-se o complemento do despacho 130 publicado na RPI 2793 de 16/07/2024 para o seguinte texto: Prejudicado o recurso publicado na RPI 2773 de 27/2/2024, por perda de objeto, já que que, conforme despacho (11.14) publicado por meio da RPI n.º 2792, de 9/7/2024, a publicação do arquivamento foi anulada, tornando-se desnecessário o exame ao mérito do recurso interposto, já que o objeto de direito perseguido pereceu. [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 2016 010600-1 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 11/05/2016

(71) SUZQUIM INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA. (BR/SP)

Para que a petição nº 870240046811 de 3/06/2024 possa ser acatada como Recurso contra a Devolução de prazo negada o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

(21) BR 10 2019 019766-8 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 23/09/2019

(71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA)

Para que a petição nº 870240041505 de 16/5/2024 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 10 2012 018741-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 20/12/2022 (73) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP) Requerente da Nulidade: JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2022 012720-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 10/10/2023 (73) CBB INDUSTRIA E COMERCIO DE ASFALTOS E ENGENHARIA LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: STRATURA ASFALTOS LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2014 014500-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 16/11/2021 (73) ENSYN RENEWABLES, INC. (US) Requerente da Nulidade: PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2018 015046-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 02/05/2023 (73) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS) Requerente da Nulidade: TRIEL HT INDUSTRIAL E PARTICIPAÇÕES S/A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2022 003784-7 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 28/03/2023 (73) JOSÉ HERMÍNIO CANELLA (BR/SP) Requerente da Nulidade: MC SUPPLY COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO & INTERMEDIACÃO DE NEGÓCIOS 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 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida**

O INPI notifica o depositante que a Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI) publicou seu pedido internacional na PCT Gazette, nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O depositante pode ver a publicação WO no sistema internacional de busca PATENTSCOPE® (www.wipo.int/patentscope/en). O INPI também informa que recebeu a petição de requerimento de entrada na fase nacional do PCT. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, a seguir, o exame de admissibilidade desse requerimento conforme normativo específico em vigor (para analisar se o pedido pode ser aceito). O pedido de patente depositado via PCT deve atender aos prazos e às determinações dos Artigos 22 e 39 do PCT, além dos normativos específicos em vigor no INPI. Caso isso não aconteça, o INPI poderá notificar a retirada do pedido internacional em relação ao Brasil. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte a página do PCT ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 11 2023 012449-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G11C 11/56 (2006.01) (86) PCT CN2023/070613 de 05/01/2023 (87) WO WO/2024/145860 de 11/07/2024
(21) BR 11 2024 006964-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C03C 14/00 (2006.01), G21F 1/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/062203 de 14/12/2022 (87) WO WO/2024/127065 de 20/06/2024
(21) BR 11 2024 006994-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2021 US 17/498,709 (51) B60R 21/02 (2006.01), B60N 2/42 (2006.01) (86) PCT IB2022/000635 de 11/10/2022 (87) WO 2023/062431 de 20/04/2023
(21) BR 11 2024 009358-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 01/12/2021 FI 20216233 (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/34 (2006.01) (86) PCT EP2022/081230 de 09/11/2022 (87) WO WO/2023/099138 de 08/06/2023
(21) BR 11 2024 010298-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/01/2023 CN 202310074577.6 (51) C07C 29/09 (2006.01), C07C 29/124 (2006.01), C07C 35/52 (2006.01), C07C 67/11 (2006.01) (86) PCT CN2023/126278 de 24/10/2023 (87) WO WO/2024/152641 de 25/07/2024
(21) BR 11 2024 010658-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 US 63/434,376 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/085167 de 20/12/2023 (87) WO 2024/137829 de 27/06/2024
(21) BR 11 2024 011004-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT US2022/070495 de 03/02/2022 (87) WO WO/2023/149964 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 011571-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/12/2021 US 17/645,695 (51) H04N 23/743 (2023.01), H04N 23/741 (2023.01), H04N 23/69 (2023.01) (86) PCT US2022/081184 de 08/12/2022 (87) WO WO/2023/122434 de 29/06/2023
(21) BR 11 2024 015123-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 JP 2022-016395 (51) H01F 41/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (86) PCT JP2023/003466 de 02/02/2023 (87) WO 2023/149523 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015124-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 JP 2022-016397



	(51) H01F 41/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (86) PCT JP2023/003468 de 02/02/2023 (87) WO 2023/149525 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015126-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,522; 25/01/2023 US 63/440,928 (51) A61F 2/14 (2006.01) (86) PCT IB2023/050630 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144719 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015127-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 EP 22382143.0 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/053200 de 09/02/2023 (87) WO 2023/156286 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015128-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2023 IN 202321061663 (51) A61M 5/158 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (86) PCT IN2023/050995 de 30/10/2023 (87) WO 2024/079762 de 18/04/2024
(21) BR 11 2024 015130-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 17/590,652 (51) F04D 13/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01) (86) PCT US2023/011961 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150102 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015131-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 17/584,305 (51) G06F 40/106 (2020.01), G06F 3/0483 (2013.01), G06F 40/186 (2020.01), G06F 40/197 (2020.01), G06T 13/80 (2011.01) (86) PCT US2022/077706 de 06/10/2022 (87) WO 2023/146685 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015134-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 25/01/2022 US 63/302,973; 16/05/2022 US 63/342,432 (51) A61K 31/7064 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT US2023/061287 de 25/01/2023 (87) WO 2023/147372 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015136-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2022 US 63/421,768; 27/01/2023 US 18/102,516 (51) B41J 2/175 (2006.01), G03G 15/08 (2006.01), G06F 21/44 (2013.01) (86) PCT US2023/011793 de 28/01/2023 (87) WO 2024/096922 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 015137-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22153613.9 (51) G06T 5/00 (2024.01), H04N 19/98 (2014.01), H04N 19/40 (2014.01) (86) PCT EP2023/050676 de 13/01/2023 (87) WO 2023/143927 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015138-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,470 (51) C07D 211/14 (2006.01), C07C 313/02 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01) (86) PCT US2023/011636 de 26/01/2023 (87) WO 2023/146973 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015139-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 US 17/591,941 (51) A01G 25/09 (2006.01), F16L 3/01 (2006.01), F16L 3/215 (2006.01), F16L 3/205 (2006.01), F16L 27/02 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), A01G 25/02 (2006.01) (86) PCT US2023/061217 de 25/01/2023 (87) WO 2023/150446 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015141-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/02/2022 JP 22-016936 (51) H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/19 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/002351 de 26/01/2023 (87) WO 2023/149318 de 10/08/2023



(21) BR 11 2024 015142-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210105603.2 (51) H04N 19/587 (2014.01) (86) PCT CN2022/135634 de 30/11/2022 (87) WO 2023/142663 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015144-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200839 (51) H03F 3/30 (2006.01), H03F 3/21 (2006.01), H03F 3/183 (2006.01), H03F 3/45 (2006.01), H03F 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/051797 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144200 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015146-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 BE BE2022/5095 (51) F26B 17/00 (2006.01), F26B 21/02 (2006.01), F26B 21/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/052348 de 31/01/2023 (87) WO 2023/151990 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015147-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 US 17/650,503 (51) G01S 13/08 (2006.01), G01S 13/86 (2006.01) (86) PCT US2022/052014 de 06/12/2022 (87) WO 2023/154103 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015148-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,912; 08/09/2022 US 63/375,005; 08/12/2022 US 63/386,572 (51) C12N 15/861 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT US2023/061167 de 24/01/2023 (87) WO 2023/147304 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015149-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,031 (51) H04W 84/12 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01) (86) PCT US2023/011669 de 27/01/2023 (87) WO 2023/146994 de 03/08/2023



(21) BR 11 2024 015150-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200855 (51) C02F 1/72 (2023.01), C23C 8/48 (2006.01), C23C 8/02 (2006.01), C23C 8/58 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (86) PCT FR2022/052053 de 31/10/2022 (87) WO 2023/144457 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015152-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,437; 22/03/2022 EP 22163647.5 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2023/062530 de 14/02/2023 (87) WO 2023/158989 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015153-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 CN PCT/CN2022/075756 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/124772 de 12/10/2022 (87) WO 2023/151297 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015154-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22153777.2 (51) H04L 67/51 (2022.01), H04W 84/10 (2009.01), H04L 67/14 (2022.01) (86) PCT EP2023/051963 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144283 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015155-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 EM 22153467.0 (51) B01F 23/10 (2022.01), B01F 25/313 (2022.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/90 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01) (86) PCT EP2023/051343 de 20/01/2023 (87) WO 2023/144029 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015159-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,989; 02/02/2022 US 63/305,763; 20/01/2023 US



	63/480,904 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT US2023/061272 de 25/01/2023 (87) WO 2023/147362 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015160-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B01J 20/00 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 5/22 (2006.01) (86) PCT US2022/016983 de 18/02/2022 (87) WO 2023/158436 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015161-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 DE 10 2022 101 846.6; 06/07/2022 EP 22183220.7 (51) B60K 26/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/050587 de 12/01/2023 (87) WO 2023/143919 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015163-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,424 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/051979 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144290 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015164-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G10L 15/00 (2013.01), G10L 15/10 (2006.01) (86) PCT IB2022/000056 de 26/01/2022 (87) WO 2023/144574 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015166-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,478; 12/08/2022 US 63/397,773; 17/10/2022 US 63/416,852; 31/10/2022 US 63/420,999 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 9/12 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT CA2023/050116 de 27/01/2023 (87) WO 2023/141724 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015167-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 BE BE2022/5085 (51) F04B 49/06 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050395 de 17/01/2023 (87) WO 2023/152572 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015173-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,909 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 38/31 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/063219 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164614 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015174-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200858 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C23C 8/48 (2006.01), C23C 8/02 (2006.01), C23C 8/58 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (86) PCT FR2022/052055 de 31/10/2022 (87) WO 2023/144459 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015175-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 EP 22154680.7 (51) B29B 7/58 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29B 7/42 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 9/06 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/051458 de 22/01/2023 (87) WO 2023/148026 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015176-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/01/2022 CN 202210110349.5 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/58 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/073057 de 19/01/2023 (87) WO 2023/143351 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015177-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,422



	(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052005 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144306 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015178-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/01/2022 US 63/302,222 (51) E21B 33/122 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01) (86) PCT US2023/011307 de 23/01/2023 (87) WO 2023/141311 de 27/07/2023
(21) BR 11 2024 015179-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22153813.5 (51) C08K 5/13 (2006.01), C07C 51/50 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 67/62 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/051052 de 18/01/2023 (87) WO 2023/143974 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015181-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 EP 22315020.2 (51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/85 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01) (86) PCT EP2023/050067 de 03/01/2023 (87) WO 2023/143877 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015182-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/268,320 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/050679 de 26/01/2023 (87) WO 2023/161737 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015183-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/01/2022 PT 117754 (51) B60L 15/02 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/050592 de 24/01/2023 (87) WO 2023/139566 de 27/07/2023



(21) BR 11 2024 015189-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,535 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/061374 de 26/01/2023 (87) WO 2023/147419 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015194-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210109640.0 (51) G06F 3/0482 (2013.01) (86) PCT CN2023/070672 de 05/01/2023 (87) WO 2023/142943 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015195-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/01/2022 US 63/302,415 (51) B01D 53/64 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01) (86) PCT US2023/011462 de 24/01/2023 (87) WO 2023/141362 de 27/07/2023
(21) BR 11 2024 015198-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 17/584,371; 11/03/2022 EP 22161673.3 (51) A61L 2/20 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01) (86) PCT GB2023/050156 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144525 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015199-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,924 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050600 de 24/01/2023 (87) WO 2023/144702 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015200-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,953; 20/04/2022 US 63/333,050; 17/05/2022 US 63/343,034 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61K 51/02 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)



	(86) PCT US2023/011564 de 25/01/2023 (87) WO 2023/146931 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015201-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22154052.9 (51) G06V 20/13 (2022.01), G06V 20/17 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01) (86) PCT EP2023/051986 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144293 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015202-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,302 (51) A62C 3/06 (2006.01), A62C 4/00 (2006.01) (86) PCT US2023/061289 de 25/01/2023 (87) WO 2023/147373 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015203-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,409 (51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2023/011698 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147019 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015204-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 CN 202210088012.9 (51) G06T 19/00 (2011.01) (86) PCT CN2023/072052 de 13/01/2023 (87) WO 2023/143116 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015206-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,133; 31/03/2022 US 63/325,701 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/051922 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144266 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015208-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 CN 202210088634.1



	(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/02 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT CN2023/073191 de 19/01/2023 (87) WO 2023/143388 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015209-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,564; 30/12/2022 US 18/092,013 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) (86) PCT US2023/011276 de 20/01/2023 (87) WO 2023/146806 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015211-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2022 US 17/815,402 (51) G11B 27/031 (2006.01), H04N 21/2368 (2011.01), G10H 1/00 (2006.01) (86) PCT SG2023/050468 de 03/07/2023 (87) WO 2024/025460 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 015213-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 FI 20225076 (51) G01N 22/04 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/051893 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144250 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015215-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22154013.1 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/42 (2006.01) (86) PCT EP2023/051512 de 23/01/2023 (87) WO 2023/144071 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015216-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A23K 50/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01) (86) PCT CN2022/075630 de 09/02/2022 (87) WO 2023/150926 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015217-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22 154 007.3



	(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052073 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144340 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015218-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 CN 202210321695.8 (51) H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT CN2023/081072 de 13/03/2023 (87) WO 2023/179399 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 015219-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2022 EP 22155623.6 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (86) PCT EP2023/052946 de 07/02/2023 (87) WO 2023/152112 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015220-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C12P 23/00 (2006.01), C12P 7/6463 (2022.01), C12P 39/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01) (86) PCT EP2022/052304 de 01/02/2022 (87) WO 2023/147838 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015221-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 PL P.441261 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01) (86) PCT IB2023/055336 de 24/05/2023 (87) WO 2023/228105 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 015222-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 EP 22156435.4 (51) C07C 29/10 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/052811 de 06/02/2023 (87) WO 2023/152083 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 015223-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,376 (51) A61K 31/7052 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01) (86) PCT US2023/011639 de 26/01/2023 (87) WO 2023/146974 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015225-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210107800.8; 05/01/2023 CN 202310015113.8 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/073130 de 19/01/2023 (87) WO 2023/143365 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015227-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 WO PCT/CN2022/074535 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (86) PCT CN2023/073501 de 28/01/2023 (87) WO 2023/143483 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015230-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,759; 23/03/2022 US 63/322,735 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/40 (2006.01) (86) PCT CA2023/050198 de 16/02/2023 (87) WO 2023/155007 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015232-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 GB 2200974.0; 25/11/2022 GB 2217670.5 (51) G01N 15/02 (2024.01), C12N 5/076 (2010.01), G01N 15/14 (2024.01) (86) PCT GB2023/050161 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144528 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015233-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 GB 2201674.5; 28/06/2022 GB 2209454.4 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050281 de 08/02/2023 (87) WO 2023/152486 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 015237-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303.688 (51) B01J 20/26 (2006.01) (86) PCT US2023/011599 de 26/01/2023 (87) WO 2023/146949 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015238-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 JP 2022-012807 (51) C01G 9/02 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01) (86) PCT JP2022/018859 de 26/04/2022 (87) WO 2023/145102 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015240-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,083 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050634 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144723 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015243-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 NO 20220114 (51) F24T 10/20 (2018.01), F24T 10/30 (2018.01), F03G 4/02 (2006.01) (86) PCT NO2023/050020 de 24/01/2023 (87) WO 2023/146413 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015244-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/304,941; 15/11/2022 US 63/425,365 (51) C08J 11/08 (2006.01) (86) PCT US2023/011692 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147013 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015245-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210114543.0 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/142798 de 28/12/2022 (87) WO 2023/142847 de 03/08/2023



(21) BR 11 2024 015246-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 US 17/650,455 (51) G11C 11/406 (2006.01), G06F 13/16 (2006.01) (86) PCT US2023/060624 de 13/01/2023 (87) WO 2023/154596 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015247-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,148; 08/06/2022 US 17/835,750 (51) G09B 23/32 (2006.01), B01L 3/08 (2006.01), B01L 7/02 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01) (86) PCT US2022/047980 de 27/10/2022 (87) WO 2023/146594 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015249-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 17/649,427 (51) F16H 25/20 (2006.01), B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/051 (2006.01), B22D 11/053 (2006.01), B22D 11/05 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), F16H 1/16 (2006.01), F16H 1/22 (2006.01) (86) PCT US2023/061548 de 30/01/2023 (87) WO 2023/147536 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015250-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 FR 22/01385 (51) C04B 20/02 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 14/26 (2006.01) (86) PCT FR2023/050207 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156738 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015251-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 GB 2200944.3 (51) H01F 30/12 (2006.01), H01F 30/10 (2006.01), H01F 27/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/051784 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144194 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015252-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 DE 10 2022 103 887.4



	(51) A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/06 (2013.01) (86) PCT EP2023/053628 de 14/02/2023 (87) WO 2023/156382 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015254-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 AU 2022900264 (51) A61N 1/39 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0531 (2021.01), A61B 5/346 (2021.01) (86) PCT IB2023/051187 de 09/02/2023 (87) WO 2023/152689 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015255-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 IN 202211004549 (51) C07D 249/02 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01) (86) PCT IB2023/050618 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144711 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015256-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 FR 22/01386 (51) C04B 20/00 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C04B 20/02 (2006.01), C04B 14/26 (2006.01) (86) PCT FR2023/050208 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156739 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015258-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,471; 28/01/2022 US 63/304,463; 28/01/2022 US 63/304,475; 17/05/2022 US 17/746,942; 26/09/2022 US 17/953,056; 09/11/2022 US 17/984,126 (51) C01B 32/50 (2017.01), F25J 3/08 (2006.01), B01D 53/74 (2006.01) (86) PCT US2023/061521 de 28/01/2023 (87) WO 2023/147523 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015259-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 EP 22156585.6 (51) B31B 50/00 (2017.01), B31B 50/88 (2017.01), B31F 1/07 (2006.01), B31B 100/00 (2017.01), B31B 120/30 (2017.01), B41J 3/32 (2006.01), B41M 3/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/053365 de 10/02/2023



(87) WO 2023/152325 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015264-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/02/2022 US 63/314,112
 (51) H04W 74/08 (2024.01)
 (86) PCT IB2023/051685 de 23/02/2023
 (87) WO 2023/161851 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 015265-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 10/02/2022 IT 102022000002462
 (51) E05D 15/26 (2006.01), E05F 1/10 (2006.01), E05F 5/02 (2006.01), E05F 5/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/051971 de 27/01/2023
 (87) WO 2023/151964 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015267-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/01/2022 US 63/304,772
 (51) C07D 401/04 (2006.01)
 (86) PCT US2023/011827 de 30/01/2023
 (87) WO 2023/147104 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015268-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 26/01/2022 GB 2201005.2
 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 31/06 (2006.01), C10G 53/02 (2006.01)
 (86) PCT GB2023/050147 de 24/01/2023
 (87) WO 2023/144520 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015272-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 01/02/2022 EP 22154647.6
 (51) F01B 25/02 (2006.01), F01B 29/02 (2006.01), F04B 9/12 (2006.01), F04F 5/04 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/052191 de 30/01/2023
 (87) WO 2023/148126 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 015273-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 01/02/2022 SE 2250095-3



	(51) A01G 23/083 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), B64C 1/22 (2006.01) (86) PCT SE2023/050080 de 31/01/2023 (87) WO 2023/149830 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015275-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,689; 05/05/2022 US 63/338,582 (51) H04W 76/11 (2018.01) (86) PCT US2023/011015 de 18/01/2023 (87) WO 2023/146776 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015276-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 CN PCT/CN2022/074078; 04/08/2022 CN PCT/CN2022/110153; 01/11/2022 CN PCT/CN2022/128951 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/073039 de 19/01/2023 (87) WO 2023/143343 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015277-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 EP 22155777.0 (51) C09C 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/053126 de 08/02/2023 (87) WO 2023/152187 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015278-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210109409.1 (51) H04L 41/08 (2022.01) (86) PCT CN2023/072721 de 17/01/2023 (87) WO 2023/143272 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015281-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 BE 2022/5075 (51) A23J 3/34 (2006.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/28 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01) (86) PCT EP2023/052478 de 01/02/2023 (87) WO 2023/148234 de 10/08/2023



(21) BR 11 2024 015282-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22305083.2 (51) C04B 24/16 (2006.01), C04B 24/24 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01) (86) PCT EP2023/051974 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144288 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015285-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 IB PCT/IB2022/050720 (51) B62D 25/08 (2006.01) (86) PCT IB2023/050503 de 20/01/2023 (87) WO 2023/144675 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015287-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/088624 de 22/04/2022 (87) WO 2023/201750 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 015288-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 US 63/302,817 (51) C07K 14/20 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT US2023/061173 de 24/01/2023 (87) WO 2023/147307 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015289-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 CN 202210089974.6 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2023/072141 de 13/01/2023 (87) WO 2023/143141 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015292-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 EP 22158048.3 (51) A61P 13/02 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/335 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 36/73 (2006.01) (86) PCT EP2023/054364 de 22/02/2023



(87) WO 2023/161247 de 31/08/2023	
(21) BR 11 2024 015293-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,100 (51) A23L 2/02 (2006.01) (86) PCT US2023/061536 de 30/01/2023 (87) WO 2023/147533 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015294-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/28 (2018.01) (86) PCT CN2022/075809 de 10/02/2022 (87) WO 2023/150959 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015295-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 CH CH000152/2022 (51) A46B 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052860 de 06/02/2023 (87) WO 2023/156240 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015298-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22160943.1; 15/03/2022 BE 2022/5176; 05/04/2022 BE 2022/5261; 10/06/2022 BE 2022/5449; 04/01/2023 BE 2023/5002 (51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/14 (2006.01), C09D 179/08 (2006.01) (86) PCT IB2023/052147 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170577 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 015299-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 JP 2022-010531 (51) H04L 41/08 (2022.01), H04L 41/0866 (2022.01) (86) PCT JP2022/040888 de 01/11/2022 (87) WO 2023/145184 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015300-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/01/2022 CN PCT/CN2022/075109 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/073699 de 29/01/2023



(87) WO 2023/143564 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015301-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/01/2022 US 63/304,173
(51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT CA2023/050114 de 27/01/2023
(87) WO 2023/141722 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015303-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/01/2022 US 63/303,112
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01)
(86) PCT US2023/061253 de 25/01/2023
(87) WO 2023/147350 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015304-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/03/2022 EP 22164943.7
(51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01)
(86) PCT EP2023/055384 de 02/03/2023
(87) WO 2023/186448 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 015307-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) F26B 3/30 (2006.01), F26B 17/02 (2006.01)
(86) PCT SG2022/050037 de 25/01/2022
(87) WO 2023/146465 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015309-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/02/2022 US 17/650,642
(51) H04W 52/38 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/28 (2009.01)
(86) PCT US2023/060287 de 09/01/2023
(87) WO 2023/154585 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015312-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/02/2022 GB 2201711.5
(51) E21B 36/00 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/025051 de 03/02/2023 (87) WO 2023/151864 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015313-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,365; 26/01/2022 US 63/303,383; 28/01/2022 US 63/304,042; 22/04/2022 US 63/334,065; 22/04/2022 US 63/334,071; 10/05/2022 US 63/340,292; 10/05/2022 US 63/340,304; 16/05/2022 US 63/342,509; 03/06/2022 US 63/348,908 (51) A23L 33/12 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/5575 (2006.01), A23J 7/00 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01) (86) PCT US2023/011651 de 26/01/2023 (87) WO 2023/146984 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015315-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 EM EP 22305186.3 (51) G06V 40/40 (2022.01) (86) PCT EP2023/050134 de 04/01/2023 (87) WO 2023/156082 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015316-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/267,153 (51) A01D 90/12 (2006.01), B60B 33/06 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01), G01N 19/10 (2006.01), G06Q 50/28 (2012.01), G01N 33/24 (2006.01) (86) PCT US2023/061082 de 23/01/2023 (87) WO 2023/147278 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015318-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B65D 51/16 (2006.01), B65D 43/00 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01), B65D 81/20 (2006.01) (86) PCT US2022/014047 de 27/01/2022 (87) WO 2023/146522 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015320-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,409; 23/12/2022 US 63/435,210 (51) C07D 213/75 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/82 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01) (86) PCT US2023/011654 de 26/01/2023



(87) WO 2023/146987 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015321-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/02/2022 FR 22/00999
(51) C12N 9/24 (2006.01)
(86) PCT FR2023/050148 de 03/02/2023
(87) WO 2023/148460 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 015325-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) B60R 16/02 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01)
(86) PCT JP2022/002897 de 26/01/2022
(87) WO 2023/144930 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015326-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/01/2022 GB 2201012.8
(51) A24F 40/50 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01)
(86) PCT GB2023/050128 de 20/01/2023
(87) WO 2023/144514 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015329-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/01/2022 US 63/305,043
(51) A23J 1/14 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01)
(86) PCT US2023/061541 de 30/01/2023
(87) WO 2023/147534 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015330-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/01/2022 EP 22153215.3; 24/10/2022 EP 22203186.6
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 491/14 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(86) PCT EP2023/051723 de 25/01/2023
(87) WO 2023/144160 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015331-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 26/01/2022 US 63/267,167 (51) C08C 1/06 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C08C 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000064 de 24/01/2023 (87) WO 2023/144631 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015332-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/01/2022 CN PCT/CN2022/074995 (51) C07K 16/18 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/073730 de 29/01/2023 (87) WO 2023/143583 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015336-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,339; 17/02/2022 US 63/311,238 (51) F16G 5/08 (2006.01), F16G 5/20 (2006.01) (86) PCT US2023/061438 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147464 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015338-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154653.4 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 103/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052116 de 30/01/2023 (87) WO 2023/148115 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015339-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 GB 2201083.9 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/052095 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144354 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015340-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22154010.7 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (86) PCT EP2023/051613 de 24/01/2023 (87) WO 2023/144110 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015342-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 29/01/2022 CN 202210110898.2 (51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 64/18 (2006.01) (86) PCT CN2023/070327 de 04/01/2023 (87) WO 2023/142919 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015344-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,229 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 60/00 (2009.01) (86) PCT IB2023/050342 de 13/01/2023 (87) WO 2023/144650 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015345-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 JP 2022-011861 (51) C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (86) PCT JP2022/038569 de 17/10/2022 (87) WO 2023/145153 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015348-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 74/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/075791 de 10/02/2022 (87) WO 2023/150956 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015349-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,481; 19/10/2022 US 63/417,655 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/050103 de 26/01/2023 (87) WO 2023/141713 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015350-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/310,015 (51) H04W 76/50 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 40/22 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT US2022/052456 de 09/12/2022 (87) WO 2023/154108 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 015353-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP PCT/EP2022/052097 (51) G01L 3/10 (2006.01), G01L 1/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/052054 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144329 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015354-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,785; 17/06/2022 US 63/353,051 (51) C08B 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054606 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161373 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015355-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 US 17/669,951 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2023/061952 de 03/02/2023 (87) WO 2023/154664 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015356-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 IT 102022000001370 (51) E02F 9/02 (2006.01), B62D 55/32 (2006.01), B66C 7/00 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01), E02F 3/80 (2006.01), B66C 3/00 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01) (86) PCT IB2023/050676 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144745 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015357-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 US 63/317,684 (51) A61L 2/20 (2006.01) (86) PCT US2023/013045 de 14/02/2023 (87) WO 2023/172380 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 015358-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/074159 de 27/01/2022 (87) WO 2023/141847 de 03/08/2023



(21) BR 11 2024 015359-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 US 17/650,728 (51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/94 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01) (86) PCT US2023/060460 de 11/01/2023 (87) WO 2023/154590 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015360-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,091 (51) A61P 31/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01) (86) PCT IB2023/050687 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144750 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015361-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 AT A 50085/2022 (51) B64D 11/00 (2006.01) (86) PCT AT2023/060041 de 10/02/2023 (87) WO 2023/150815 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015362-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/01/2022 IN 202241004969 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050711 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144764 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015363-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 NO 20220152 (51) E21B 37/04 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (86) PCT NO2023/050022 de 26/01/2023 (87) WO 2023/149804 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015364-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 US 63/306,826; 22/07/2022 US 17/871,830



	(51) E04H 4/12 (2006.01), C02F 103/42 (2006.01) (86) PCT US2023/061777 de 01/02/2023 (87) WO 2023/150571 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015365-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 CN 202210096134.2 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT CN2022/143105 de 29/12/2022 (87) WO 2023/142861 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015366-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 AT A 50052/2022 (51) F16H 1/22 (2006.01), F16H 57/12 (2006.01), F16H 57/01 (2012.01) (86) PCT EP2023/051525 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148040 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015367-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/01/2022 ES U202230110 (51) C02F 1/72 (2023.01) (86) PCT ES2022/070847 de 29/12/2022 (87) WO 2023/144428 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015368-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,487 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/80 (2018.01) (86) PCT US2023/011736 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147051 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015369-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 DE 20 2022 100 653.9 (51) B65D 5/72 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01) (86) PCT US2023/012298 de 03/02/2023 (87) WO 2023/150283 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015370-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,733; 21/03/2022 US 63/321,977; 19/07/2022 US



	63/390,384 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/16 (2009.01) (86) PCT US2023/011748 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147060 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015371-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 US 63/267,857; 22/07/2022 US 17/814,426 (51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/94 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01) (86) PCT US2023/060543 de 12/01/2023 (87) WO 2023/154594 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015372-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/05/2022 CN 202210519438.5 (51) H04N 5/262 (2006.01) (86) PCT CN2023/091784 de 28/04/2023 (87) WO 2023/216942 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 015373-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 IT 102022000001634 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 21/00 (2006.01), E04F 21/18 (2006.01) (86) PCT IB2023/050779 de 30/01/2023 (87) WO 2023/148596 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015374-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 48/10 (2009.01) (86) PCT CN2022/075980 de 11/02/2022 (87) WO 2023/151006 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015375-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22153611.3 (51) C07D 491/052 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT EP2023/052058 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144332 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015376-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(51) A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/073938 de 26/01/2022 (87) WO 2023/141799 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015379-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 63/326,095; 13/03/2023 US 18/120,574 (51) E01F 1/00 (2006.01), B61B 1/02 (2006.01) (86) PCT US2023/015319 de 15/03/2023 (87) WO 2023/192028 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 015380-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,027 (51) C07H 1/08 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) (86) PCT US2023/016586 de 28/03/2023 (87) WO 2023/150400 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015381-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,098; 24/03/2022 US 63/323,343 (51) C09C 1/50 (2006.01) (86) PCT US2023/060805 de 18/01/2023 (87) WO 2023/147235 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015382-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01N 21/89 (2006.01), G01N 21/952 (2006.01), D01H 13/26 (2006.01) (86) PCT EP2022/052126 de 28/01/2022 (87) WO 2023/143740 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015384-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN PCT/CN2022/074739; 20/12/2022 CN PCT/CN2022/140318 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/073579 de 28/01/2023 (87) WO 2023/143520 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015385-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 28/01/2022 EP 22154118.8; 13/05/2022 US 63/364,685 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2023/061476 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147489 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015386-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/267,162 (51) B66F 9/06 (2006.01), B31D 5/00 (2017.01) (86) PCT US2023/061106 de 23/01/2023 (87) WO 2023/147282 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015388-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 EP 22155056.9 (51) A23D 9/02 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01) (86) PCT US2023/061358 de 26/01/2023 (87) WO 2023/150463 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015389-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,178 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/050108 de 27/01/2023 (87) WO 2023/141717 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015390-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/318,820 (51) C07D 311/32 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01) (86) PCT US2023/013728 de 23/02/2023 (87) WO 2023/172394 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 015392-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 US 63/306,333 (51) H04W 4/06 (2009.01) (86) PCT US2023/061969 de 03/02/2023 (87) WO 2023/150700 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015393-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,668 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/26 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (86) PCT US2023/012752 de 10/02/2023 (87) WO 2023/158590 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015394-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 JP 2022-013759 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12Q 1/6837 (2018.01), G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT JP2023/003001 de 31/01/2023 (87) WO 2023/145959 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015395-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,181 (51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 5/087 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT CA2023/050110 de 27/01/2023 (87) WO 2023/141719 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015396-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154602.1 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051486 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148036 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015397-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,722; 29/09/2022 US 63/411,546 (51) H04W 76/11 (2018.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 60/00 (2009.01) (86) PCT US2023/011792 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147093 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015399-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 EP 22161081.9



	(51) C08J 7/06 (2006.01), C08J 7/12 (2006.01), D21H 19/02 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/055881 de 08/03/2023 (87) WO 2023/170142 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 015401-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 PT 117766; 03/02/2022 PT 117775 (51) A61L 15/58 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01), G01N 33/84 (2006.01) (86) PCT IB2022/051108 de 08/02/2022 (87) WO 2023/057821 de 13/04/2023
(21) BR 11 2024 015403-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 CN 202210094640.8 (51) C12N 15/64 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT CN2022/142851 de 28/12/2022 (87) WO 2023/142848 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015405-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 CN 202210101407.8 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT CN2022/142939 de 28/12/2022 (87) WO 2023/142855 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015406-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210107366.3 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT CN2022/143106 de 29/12/2022 (87) WO 2023/142862 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015407-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/02/2022 EP 22382099.4 (51) A61B 17/88 (2006.01), A61B 17/02 (2006.01) (86) PCT ES2023/070066 de 07/02/2023 (87) WO 2023/148423 de 10/08/2023



(21) BR 11 2024 015409-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 KR 10-2022-0013636 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050659 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144737 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015410-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154589.0 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051472 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148029 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015411-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,360 (51) H01R 24/38 (2011.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/629 (2006.01), H01R 103/00 (2006.01) (86) PCT US2023/011623 de 26/01/2023 (87) WO 2023/146964 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015414-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 FR PCT/FR2022/050601 (51) C03B 37/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/057730 de 24/03/2023 (87) WO 2023/186748 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 015415-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 EP 22155053.6 (51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01) (86) PCT US2023/061350 de 26/01/2023 (87) WO 2023/150458 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015416-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 JP 2022-011501 (51) F23G 7/08 (2006.01), F23G 7/06 (2006.01)



	(86) PCT JP2022/043090 de 22/11/2022 (87) WO 2023/145219 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015420-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2022 US 63/303,434 (51) F16L 27/087 (2006.01), F16J 15/48 (2006.01), F16J 15/54 (2006.01) (86) PCT US2023/010596 de 11/01/2023 (87) WO 2023/146757 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015421-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 US 63/305,770 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/061738 de 01/02/2023 (87) WO 2023/150543 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015422-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210109956.X; 23/03/2022 CN 202210290887.7; 01/09/2022 CN 202211065772.4; 24/10/2022 CN 202211305113.3; 18/11/2022 CN 202211448533.7 (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/072099 de 13/01/2023 (87) WO 2023/143130 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015423-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 US 63/308,454 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT US2023/012365 de 05/02/2023 (87) WO 2023/154235 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015424-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22382063.0 (51) B03C 1/01 (2006.01), C02F 1/48 (2023.01) (86) PCT EP2023/051917 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144264 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015425-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 28/01/2022 US 63/304,236 (51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01) (86) PCT US2023/061367 de 26/01/2023 (87) WO 2023/147415 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015426-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,721 (51) H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01) (86) PCT US2023/011737 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147052 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015428-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01) (86) PCT JP2022/004117 de 02/02/2022 (87) WO 2023/148860 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015431-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,693 (51) C08G 77/26 (2006.01), C08G 77/388 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C08L 83/08 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/053317 de 10/02/2023 (87) WO 2023/152299 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015432-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22382073.9 (51) A61P 29/00 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/052202 de 30/01/2023 (87) WO 2023/144393 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015434-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,693; 05/05/2022 US 63/338,694 (51) H04L 41/147 (2022.01), H04L 43/0852 (2022.01), H04W 76/34 (2018.01), H04L 41/16 (2022.01), H04L 43/0864 (2022.01) (86) PCT US2023/011506 de 25/01/2023 (87) WO 2023/146883 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015435-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 29/01/2022 CN 202210112254.7; 18/01/2023 CN 202310079241.9 (51) C12N 9/52 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/073698 de 29/01/2023 (87) WO 2023/143563 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015436-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 CN 202210107352.1 (51) G06T 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/072579 de 17/01/2023 (87) WO 2023/143240 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015437-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2022 US 63/330,881 (51) G06F 16/95 (2019.01), G06F 16/957 (2019.01), G06Q 50/18 (2012.01) (86) PCT IB2023/053756 de 12/04/2023 (87) WO 2023/199249 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 015438-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,930 (51) G06Q 10/10 (2023.01) (86) PCT US2023/061404 de 26/01/2023 (87) WO 2023/147439 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015440-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,425 (51) H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 12/06 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01) (86) PCT US2023/011769 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147074 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015441-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200854 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C23C 8/48 (2006.01), C23C 8/02 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (86) PCT FR2022/052054 de 31/10/2022 (87) WO 2023/144458 de 03/08/2023



(21) BR 11 2024 015443-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/267,256 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/192 (2006.01) (86) PCT US2023/061464 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147480 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015444-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,772 (51) H04L 65/80 (2022.01), H04L 41/14 (2022.01), H04L 41/16 (2022.01), H04L 67/61 (2022.01), H04W 76/20 (2018.01), H04W 88/02 (2009.01) (86) PCT US2023/011338 de 23/01/2023 (87) WO 2023/146820 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015445-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22382061.4 (51) C02F 1/48 (2023.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 1/44 (2006.01), G01N 5/04 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/051937 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144273 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015447-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 GB 2201082.1 (51) F24H 15/156 (2022.01), F24H 15/16 (2022.01), F24H 1/22 (2022.01) (86) PCT GB2023/050193 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144557 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015448-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP PCT/EP2022/052139 (51) C07D 233/66 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 253/07 (2006.01), C07D 263/38 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01) (86) PCT EP2023/052047 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144326 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015449-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 28/01/2022 US 63/304,184 (51) C04B 18/16 (2023.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 7/19 (2006.01), B28B 11/24 (2006.01) (86) PCT US2023/061466 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147481 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015450-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 EP 22382062.2 (51) C02F 1/48 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01) (86) PCT EP2023/051898 de 26/01/2023 (87) WO 2023/144253 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015452-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,921 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01) (86) PCT US2023/061388 de 26/01/2023 (87) WO 2023/147426 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015453-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 FR FR2200707 (51) H01M 8/18 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01) (86) PCT EP2023/052030 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144319 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015454-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154597.3 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051479 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148034 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015455-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B62J 11/19 (2020.01), B62J 9/14 (2020.01), B62J 17/02 (2006.01), B62K 11/10 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/056529 de 14/03/2022 (87) WO 2023/174509 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015456-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 FR FR2200734 (51) C12Q 1/56 (2006.01), G01N 33/86 (2006.01) (86) PCT EP2023/052029 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144318 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015459-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,646 (51) G06Q 20/32 (2012.01) (86) PCT US2023/061395 de 26/01/2023 (87) WO 2023/147431 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015460-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 GB 2201151.4 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050195 de 27/01/2023 (87) WO 2023/144559 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015461-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 EP 22153930.7 (51) A23C 9/123 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12N 9/80 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2023/051744 de 25/01/2023 (87) WO 2023/144174 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015462-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/01/2022 US 63/303,574 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01) (86) PCT US2023/011308 de 23/01/2023 (87) WO 2023/146811 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015463-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,508 (51) B65D 43/00 (2006.01), B65D 43/04 (2006.01), B65D 43/08 (2006.01),



	B65D 43/10 (2006.01), B65D 43/20 (2006.01), B65D 43/22 (2006.01), B65D 23/14 (2006.01), B65D 25/54 (2006.01), B65D 41/06 (2006.01), B65D 41/16 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (86) PCT US2023/011771 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147076 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015465-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/11/2022 US 63/422,480 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/52 (2009.01) (86) PCT EP2023/061587 de 03/05/2023 (87) WO 2024/094327 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 015466-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,208 (51) A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/063111 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164536 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015467-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/304,760 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G08B 13/24 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06Q 20/20 (2012.01), H01Q 1/22 (2006.01) (86) PCT US2023/061645 de 31/01/2023 (87) WO 2023/147585 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015468-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 IN 202211004861 (51) H02J 50/60 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01) (86) PCT US2023/061227 de 25/01/2023 (87) WO 2023/147335 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015472-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 IT 102022000001943 (51) F23R 3/28 (2006.01), F23R 3/34 (2006.01), F23R 3/36 (2006.01), F23R 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/025048 de 02/02/2023



(87) WO 2023/147943 de 10/08/2023	
(21) BR 11 2024 015473-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 GB 2201247.0; 02/08/2022 GB 2211235.3 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01) (86) PCT EP2023/052122 de 30/01/2023 (87) WO 2023/144363 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015474-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 IT 102022000001913 (51) B65G 15/64 (2006.01), B65G 39/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/050861 de 01/02/2023 (87) WO 2023/148622 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015476-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 63/305,386; 30/01/2023 US 18/103,454 (51) B29B 9/00 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/74 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29B 7/58 (2006.01), B29C 48/04 (2019.01), C08J 3/22 (2006.01), C08L 21/02 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01) (86) PCT US2023/011983 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150110 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015477-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 IN 202211005633 (51) C07D 273/02 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01) (86) PCT IL2023/050118 de 02/02/2023 (87) WO 2023/148735 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015478-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154587.4 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051467 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148028 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015480-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 UA a 2022 00600



	(51) A61H 23/02 (2006.01), A61H 15/00 (2006.01) (86) PCT UA2023/000005 de 07/02/2023 (87) WO 2023/154032 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015482-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210114704.6 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/073651 de 29/01/2023 (87) WO 2023/143548 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015486-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210114048.X (51) H04W 16/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/072294 de 16/01/2023 (87) WO 2023/143159 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015487-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 63/304,293 (51) C02F 1/76 (2023.01) (86) PCT US2023/061425 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147455 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015488-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 17/590,235 (51) C09D 11/322 (2014.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09D 11/033 (2014.01), C09D 11/037 (2014.01) (86) PCT US2023/011927 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150091 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015489-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/075850 de 10/02/2022 (87) WO 2023/150969 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015490-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 US 63/309,455; 21/12/2022 US 18/069,955 (51) H04W 72/04 (2023.01)



	(86) PCT US2022/082255 de 22/12/2022 (87) WO 2023/154143 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015491-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 FI 20225153 (51) C10L 5/44 (2006.01) (86) PCT FI2023/050090 de 13/02/2023 (87) WO 2023/156710 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015495-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 US 63/357,369 (51) B65D 51/20 (2006.01) (86) PCT US2023/026273 de 27/06/2023 (87) WO 2024/006232 de 04/01/2024
(21) BR 11 2024 015497-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 EP 22166586.2 (51) C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/058605 de 03/04/2023 (87) WO 2023/194271 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 015498-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/01/2022 US 17/649,337 (51) G06F 16/25 (2019.01), G06F 16/23 (2019.01) (86) PCT US2023/061310 de 25/01/2023 (87) WO 2023/147386 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015502-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200826 (51) F16D 55/22 (2006.01), F16D 65/092 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/095 (2006.01), F16D 55/00 (2006.01) (86) PCT FR2022/051991 de 20/10/2022 (87) WO 2023/144454 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015503-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/09/2022 ZA 2022/09857 (51) F42D 1/045 (2006.01)



	(86) PCT ZA2023/050053 de 01/09/2023 (87) WO 2024/055050 de 14/03/2024
(21) BR 11 2024 015504-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158718.1 (51) A23L 33/18 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 38/40 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/79 (2006.01) (86) PCT EP2023/054306 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161227 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015505-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 EP 22159241.3 (51) A61K 8/66 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/054925 de 28/02/2023 (87) WO 2023/161504 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015506-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 KR 10-2022-0032090 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/003299 de 10/03/2023 (87) WO 2023/177158 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015509-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 EP 22154338.2 (51) G01N 33/02 (2006.01), G01N 30/95 (2006.01) (86) PCT EP2023/051664 de 24/01/2023 (87) WO 2023/144136 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015510-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 EP 22382158.8 (51) F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/052717 de 03/02/2023 (87) WO 2023/160990 de 31/08/2023



(21) BR 11 2024 015511-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 US 63/306,382 (51) A23L 7/104 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), C12P 19/14 (2006.01) (86) PCT US2023/060346 de 10/01/2023 (87) WO 2023/150406 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015512-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/304,912; 15/11/2022 US 63/425,356 (51) C08J 11/08 (2006.01) (86) PCT US2023/011687 de 27/01/2023 (87) WO 2023/147008 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015517-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2022 NL 2030849 (51) E02F 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/051608 de 24/01/2023 (87) WO 2023/151935 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015519-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,935 (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT IB2023/051018 de 05/02/2023 (87) WO 2023/152619 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015520-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 FR FR2200827 (51) F16D 65/12 (2006.01), F16D 65/092 (2006.01), F16D 65/095 (2006.01), F16D 55/22 (2006.01), F16D 65/00 (2006.01) (86) PCT FR2022/052009 de 24/10/2022 (87) WO 2023/144455 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015524-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 CN 202210123816.8 (51) C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(86) PCT CN2023/075148 de 09/02/2023 (87) WO 2023/151613 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015525-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 US 63/306,755 (51) B21D 19/12 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01) (86) PCT US2023/061967 de 03/02/2023 (87) WO 2023/150699 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015526-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 JP 2022-047181 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01) (86) PCT JP2023/008755 de 08/03/2023 (87) WO 2023/181937 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 015527-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 NO 20220261 (51) F03D 13/25 (2016.01), H02G 1/10 (2006.01), H02G 1/06 (2006.01), H02G 1/00 (2006.01), H02G 9/12 (2006.01), H02G 9/00 (2006.01), F03D 9/25 (2016.01), F03D 80/80 (2016.01), E02B 17/00 (2006.01) (86) PCT NO2023/050033 de 13/02/2023 (87) WO 2023/167590 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 015532-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 IN 202221005297 (51) C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT IN2022/051014 de 18/11/2022 (87) WO 2023/144834 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015533-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 IT 102022000003239 (51) B60T 8/172 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01), B60W 30/02 (2012.01), B60W 40/064 (2012.01) (86) PCT IT2023/050049 de 16/02/2023 (87) WO 2023/161968 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015536-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 31/01/2022 EP 22305108.7 (51) G09G 5/00 (2006.01), H04N 19/126 (2014.01) (86) PCT EP2023/051562 de 23/01/2023 (87) WO 2023/144091 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015538-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/305,211 (51) A61K 47/69 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050796 de 30/01/2023 (87) WO 2023/144792 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015541-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 KR 10-2022-0032091 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/003300 de 10/03/2023 (87) WO 2023/177159 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015542-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 SE 2250229-8 (51) C21B 7/24 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01) (86) PCT SE2023/050147 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158364 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015543-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154590.8 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051473 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148030 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015546-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G08G 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/005648 de 14/02/2022 (87) WO 2023/152960 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015547-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 LU LU501665 (51) A01K 31/00 (2006.01), A01K 31/16 (2006.01), A01K 31/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/056098 de 10/03/2023 (87) WO 2023/174801 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015550-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/27 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01) (86) PCT CN2022/076067 de 11/02/2022 (87) WO 2023/151036 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015551-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 DE 10 2022 103 567.0 (51) A01M 7/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01), G05D 16/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/052785 de 06/02/2023 (87) WO 2023/156231 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 015554-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 IT 102022000004976 (51) B65B 41/06 (2006.01), B65B 41/10 (2006.01), B65B 43/18 (2006.01), B65B 43/22 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01), B65B 5/02 (2006.01), B65H 83/02 (2006.01), B65H 3/08 (2006.01), B65H 5/06 (2006.01), B65H 3/24 (2006.01), B65B 43/12 (2006.01) (86) PCT IT2023/050072 de 10/03/2023 (87) WO 2023/175637 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015555-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 FR 22/02219 (51) C03B 9/38 (2006.01) (86) PCT FR2023/050324 de 09/03/2023 (87) WO 2023/175262 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015556-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 IT 102022000004982 (51) B65B 5/02 (2006.01), B65B 35/20 (2006.01), B65B 43/14 (2006.01), B65B 43/26 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01), B65B 43/48 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 61/28 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01) (86) PCT IT2023/050073 de 10/03/2023



(87) WO 2023/175638 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 015557-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/03/2022 IT 102022000004985
(51) B65B 5/02 (2006.01), B65B 35/20 (2006.01), B65B 43/14 (2006.01), B65B 43/26 (2006.01), B65B 43/30 (2006.01), B65B 43/48 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 61/28 (2006.01), B65B 65/00 (2006.01), B65G 19/20 (2006.01), B65G 19/02 (2006.01), B65G 19/22 (2006.01), B65G 19/24 (2006.01)
(86) PCT IT2023/050074 de 10/03/2023
(87) WO 2023/175639 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 015558-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/02/2022 US 63/310,355
(51) C12N 15/62 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/062475 de 13/02/2023
(87) WO 2023/158978 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 015559-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/03/2022 IT 102022000004988
(51) B65B 5/02 (2006.01), B65B 7/20 (2006.01), B65B 51/02 (2006.01), B65B 43/39 (2006.01), B65B 43/52 (2006.01), B65B 39/00 (2006.01), B65B 39/02 (2006.01), B65B 39/12 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01), B65B 35/40 (2006.01), B65B 35/20 (2006.01), B65B 49/08 (2006.01), B65B 59/00 (2006.01), B65B 59/04 (2006.01)
(86) PCT IT2023/050075 de 10/03/2023
(87) WO 2023/175640 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 015561-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/02/2022 US 63/305,891
(51) A01N 55/08 (2006.01), A01N 33/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01)
(86) PCT US2023/061539 de 30/01/2023
(87) WO 2023/150481 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 015562-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/02/2022 US 17/670,364



	(51) C01B 25/22 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01) (86) PCT US2023/062393 de 10/02/2023 (87) WO 2023/154868 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015565-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 US 63/305,923 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2023/012083 de 01/02/2023 (87) WO 2023/150142 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015567-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2022/076040 de 11/02/2022 (87) WO 2023/151025 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015568-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/02/2022 US 63/307,206 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/052778 de 06/02/2023 (87) WO 2023/148366 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015569-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 JP 2022-013593; 31/01/2022 JP 2022-013594; 31/01/2022 JP 2022-013595; 29/09/2022 JP 2022-156729 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/139 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01) (86) PCT JP2023/002800 de 30/01/2023 (87) WO 2023/145924 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015571-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 EP 22155774.7 (51) C09C 1/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/053128 de 08/02/2023 (87) WO 2023/152189 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015572-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/085750 de 08/04/2022 (87) WO 2023/193223 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 015574-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/02/2022 LU LU501429 (51) B32B 3/06 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/052496 de 02/02/2023 (87) WO 2023/152011 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015575-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/02/2022 US 63/308,800 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT US2023/012836 de 10/02/2023 (87) WO 2023/154482 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015576-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 17/693,188 (51) H04B 7/185 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01) (86) PCT US2023/064132 de 10/03/2023 (87) WO 2023/173082 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 015579-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22160244.4; 22/08/2022 EP 22191430.2 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/002954 de 03/03/2023 (87) WO 2023/167549 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 015581-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210113601.8; 12/05/2022 CN 202210520888.6 (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/138026 de 09/12/2022 (87) WO 2023/142719 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015584-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210114692.7 (51) C12N 9/06 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 9/00 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/073897 de 30/01/2023 (87) WO 2023/143621 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015585-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 GB 2201377.5 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 25/06 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), G10L 19/16 (2013.01) (86) PCT FI2023/050024 de 11/01/2023 (87) WO 2023/148426 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015586-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/02/2022 GB 2201816.2 (51) C10J 3/78 (2006.01), C10J 3/20 (2006.01), C10B 49/16 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10J 3/30 (2006.01), C10J 3/84 (2006.01), B01J 3/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/050205 de 30/01/2023 (87) WO 2023/152464 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015590-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210114471.X (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/072903 de 18/01/2023 (87) WO 2023/143308 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015591-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 US 63/305,874 (51) G01D 5/26 (2006.01) (86) PCT CA2023/050142 de 02/02/2023 (87) WO 2023/147667 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015592-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 BE 2022/5180



	(51) F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/050313 de 13/01/2023 (87) WO 2023/175401 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015593-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154599.9 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051484 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148035 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015594-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2022 EP 22305379.4 (51) G01M 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/057761 de 27/03/2023 (87) WO 2023/186763 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 015595-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 63/305,631 (51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01) (86) PCT US2023/061651 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150500 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015597-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/267,372; 22/02/2022 US 63/268,341; 18/03/2022 US 63/269,581; 27/04/2022 US 63/363,687; 02/06/2022 US 63/365,741; 01/09/2022 US 63/374,297 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/12 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 491/12 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/061673 de 31/01/2023 (87) WO 2023/147594 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015598-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 FR FR2201403 (51) E21B 17/043 (2006.01) (86) PCT EP2023/053796 de 15/02/2023



(87) WO 2023/156479 de 24/08/2023	
(21) BR 11 2024 015600-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/304,837 (51) C08L 1/26 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C08L 3/06 (2006.01), C08B 37/14 (2006.01), C08B 37/18 (2006.01) (86) PCT US2023/011922 de 31/01/2023 (87) WO 2023/147150 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015603-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162533.8; 31/10/2022 EP 22204783.9 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/056591 de 15/03/2023 (87) WO 2023/174998 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 015605-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 FR FR2202586 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/057308 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180370 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 015607-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 GR 20220100137 (51) G01S 13/86 (2006.01), G01S 13/34 (2006.01) (86) PCT US2022/082315 de 22/12/2022 (87) WO 2023/154144 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015608-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 US 63/306,638 (51) A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT GB2023/050224 de 02/02/2023 (87) WO 2023/148487 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015609-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2022 DE 10 2022 102 940.9



	(51) G01N 25/72 (2006.01), B23K 11/11 (2006.01) (86) PCT EP2023/052894 de 07/02/2023 (87) WO 2023/152098 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015610-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/304,922 (51) A01N 33/18 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050202 de 30/01/2023 (87) WO 2023/144564 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015612-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/305,181 (51) C07C 233/36 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 243/28 (2006.01), C07C 251/76 (2006.01), C07C 251/78 (2006.01), C07C 259/14 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01), C07C 311/06 (2006.01), C07D 295/15 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050811 de 31/01/2023 (87) WO 2023/144798 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015613-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159773.5 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/055085 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166013 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 015616-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2022 IN 202221046134 (51) A01N 47/10 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IN2023/050774 de 14/08/2023 (87) WO 2024/033949 de 15/02/2024
(21) BR 11 2024 015617-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/01/2022 CN 202210113320.2 (51) C07K 14/775 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(86) PCT CN2023/073849 de 30/01/2023 (87) WO 2023/143610 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015619-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/10 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/077315 de 22/02/2022 (87) WO 2023/159354 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015620-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 EP 22154593.2 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/051475 de 23/01/2023 (87) WO 2023/148031 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015621-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2022 US 63/267,427 (51) G01V 1/145 (2006.01), G10K 9/12 (2006.01), G01V 1/04 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), H04R 1/02 (2006.01), H04R 7/04 (2006.01), H04R 1/28 (2006.01) (86) PCT US2023/011980 de 31/01/2023 (87) WO 2023/150109 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015622-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 IT 102022000001514 (51) B21D 43/20 (2006.01), B21D 43/16 (2006.01), B23Q 1/01 (2006.01), B23Q 7/00 (2006.01), B23Q 7/04 (2006.01), B23Q 7/08 (2006.01), B25J 5/04 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01) (86) PCT IT2023/050025 de 31/01/2023 (87) WO 2023/144854 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015623-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 JP 2022-030430 (51) G03G 21/18 (2006.01), G03G 15/00 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/005080 de 08/02/2023 (87) WO 2023/162793 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 015624-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 14/02/2022 US 63/267,985; 17/01/2023 US 18/155,408 (51) G06V 10/774 (2022.01), G06V 40/40 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01) (86) PCT US2023/060821 de 18/01/2023 (87) WO 2023/154606 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 015625-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 RU 2022102193 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT RU2023/050012 de 31/01/2023 (87) WO 2023/146437 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015627-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/11/2022 EM 22306674.7 (51) C09K 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/080647 de 03/11/2023 (87) WO 2024/094840 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 015628-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/305,003; 14/02/2022 US 63/309,759; 16/05/2022 US 63/342,283; 03/06/2022 US 63/348,842 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2023/052366 de 31/01/2023 (87) WO 2023/144423 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015631-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 EP 22155150.0 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/052685 de 03/02/2023 (87) WO 2023/148332 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015633-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H02J 3/46 (2006.01) (86) PCT ES2022/070067 de 10/02/2022 (87) WO 2023/152407 de 17/08/2023



(21) BR 11 2024 015634-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/11/2022 CN 202211470005.1 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/130998 de 10/11/2023 (87) WO 2024/109562 de 30/05/2024
(21) BR 11 2024 015636-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/02/2022 EM 22305124.4 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01) (86) PCT GB2023/050243 de 03/02/2023 (87) WO 2023/148500 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015637-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2022 US 63/267,313 (51) B41J 25/304 (2006.01), B41J 25/308 (2006.01), B65B 61/26 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01) (86) PCT US2023/061107 de 23/01/2023 (87) WO 2023/147283 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015641-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/02/2022 JP 2022-014879 (51) B02B 3/04 (2006.01) (86) PCT JP2022/048673 de 28/12/2022 (87) WO 2023/149149 de 10/08/2023
(21) BR 11 2024 015642-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/075156 de 30/01/2022 (87) WO 2023/142099 de 03/08/2023
(21) BR 11 2024 015644-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/02/2022 IN 202241005922; 13/04/2022 US 63/330,687; 13/04/2022 EP 22168180.2 (51) H04S 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/061918 de 03/02/2023



(87) WO 2023/150668 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 015646-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/03/2022 FR FR2202807
(51) G01H 3/00 (2006.01), G07C 5/02 (2006.01)
(86) PCT EP2023/052529 de 02/02/2023
(87) WO 2023/186372 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 015648-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 23/02/2022 US 63/313,212
(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/341 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
(86) PCT US2023/063113 de 23/02/2023
(87) WO 2023/164537 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 015650-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/02/2022 IN 202211006919
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01)
(86) PCT IB2023/051167 de 09/02/2023
(87) WO 2023/152674 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 015653-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/03/2022 CN 202210344823.0
(51) H04M 1/72451 (2021.01), H04M 1/725 (2021.01), G06F 3/01 (2006.01)
(86) PCT CN2023/081266 de 14/03/2023
(87) WO 2023/185444 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 015656-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/02/2022 US 63/307,317
(51) C10M 177/00 (2006.01), F01M 9/02 (2006.01)
(86) PCT EP2023/052249 de 31/01/2023
(87) WO 2023/148142 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 015658-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/01/2022 US 63/305,172
(51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01)



(86) PCT US2023/011701 de 27/01/2023

(87) WO 2023/147021 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 015660-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

(30) 22/02/2022 US 63/312,509; 22/02/2022 US 63/312,501; 22/02/2022 US 63/312,516; 22/02/2022 US 63/312,628; 08/08/2022 US 63/396,052

(51) A61L 2/18 (2006.01)

(86) PCT IB2023/051636 de 22/02/2023

(87) WO 2023/161827 de 31/08/2023



Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

O INPI notifica o depositante que retirou seu pedido internacional de patente depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). Ou seja, o pedido não entrou na fase nacional no Brasil. O motivo foi o descumprimento dos prazos e das determinações que constam no Artigo 22 ou no Artigo 39 do PCT, além dos normativos específicos em vigor no INPI. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento deste despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2012 024046-3

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 23/03/2011

(71) IRM LLC (BM)

(86) PCT US2011/029661 de 23/03/2011

(87) WO 2011/119759 de 29/09/2011

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2775 de 12/03/2024, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021.



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

O INPI notifica a entrada do pedido internacional de patente na fase nacional brasileira, nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O depositante pode ver o parecer e o folheto de publicação na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O próprio depositante ou qualquer interessado tem 36 meses para pagar a retribuição do serviço de pedido de exame, prazo contado a partir da data do depósito internacional no PCT. O pagamento deverá ser feito por meio da guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção) ou código 204 (Modelo de Utilidade). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA, o código de pedido de exame é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O INPI arquivará o pedido se o requerente não fizer o pagamento no prazo, conforme previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96.

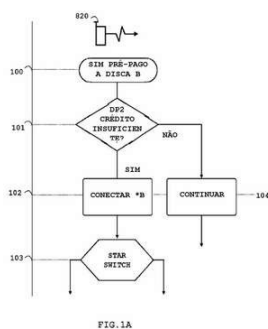
(21) BR 11 2016 004316-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/08/2014
(30) 28/08/2013 US 61/871,056; 28/08/2013 US 61/871,001
(51) A61M 15/08 (2006.01)
(54) APARELHOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAMENTO DE ADERÊNCIA E APARELHOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONITORAMENTO DO USO DE DISPENSADORES DE CONSUMÍVEIS
(71) GECKO HEALTH INNOVATIONS, INC (US)
(72) YECHIEL ENGELHARD; MARK MAALOUF
(85) 26/02/2016
(86) PCT US2014/052896 de 27/08/2014
(87) WO 2015/031472 de 05/03/2015

(21) BR 11 2022 005591-9 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/09/2020
(30) 25/09/2019 EP 19199639.6
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO COMPREENDENDO DOMÍNIOS EHD2 MODIFICADOS
(71) UNIVERSITAT STUTTGART (DE)
(72) ROLAND KONTERMANN; OLIVER SEIFERT
(85) 24/03/2022
(86) PCT EP2020/077008 de 25/09/2020
(87) WO 2021/058804 de 01/04/2021

(21) BR 11 2022 026457-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/01/2022
(30) 09/02/2021 GB 2101765.2

(51) A61M 5/315 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE DOSE COM ENGRENAGEM
 (71) SHAILY (UK) LTD (GB)
 (72) CLAUS SCHMIDT MØLLER
 (85) 23/12/2022
 (86) PCT GB2022/050163 de 21/01/2022
 (87) WO 2022/171976 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 001310-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/07/2021
 (30) 24/07/2020 US 16/938,236; 19/08/2020 US 16/997,418
 (51) H04M 3/38 (2006.01), H04M 3/42 (2006.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 4/24 (2024.01)
 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUTAÇÃO DE CHAMADORES DE COBRANÇA ZERO.
 (71) STARLOGIK IP LLC (US)
 (72) ARI KAHN
 (85) 24/01/2023
 (86) PCT US2021/042917 de 23/07/2021
 (87) WO 2022/020690 de 27/01/2022

(21) BR 11 2023 007249-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/11/2021
 (30) 24/11/2020 US 63/117,775
 (51) G01N 33/566 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01)
 (54) INTENSIFICAÇÃO DE GOSTO KOKUMI E MÉTODOS DE TRIAGEM RELACIONADOS
 (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
 (72) GUY SERVANT; ERIC FREROT
 (85) 18/04/2023
 (86) PCT US2021/072519 de 19/11/2021
 (87) WO 2022/115837 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 008473-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/11/2021
 (30) 03/11/2020 CN 202011208923.8
 (51) H05K 1/11 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01)
 (54) PLACA DE CIRCUITO
 (71) NANJING ZTE NEW SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) LI ZHAO
 (85) 03/05/2023
 (86) PCT CN2021/128318 de 03/11/2021



(87) WO 2022/095874 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008996-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/01/2022
 (51) F41A 25/14 (2006.01), F41A 3/86 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DA FORÇA DE RECUE
 (71) BAHTIYAR TASYAGAN (TR)
 (72) BAHTIYAR TASYAGAN
 (85) 10/05/2023
 (86) PCT TR2022/050048 de 20/01/2022
 (87) WO 2023/140810 de 27/07/2023

(21) BR 11 2023 009264-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/11/2021
 (30) 08/12/2020 US 17/114,957
 (51) G06N 3/04 (2023.01)
 (54) APRENDIZADO ONE-SHOT SEMI-SUPERVISIONADO ADVERSÁRIO
 (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
 (72) TAKAYUKI KATSUKI; TAKAYUKI OSOGAMI
 (85) 15/05/2023
 (86) PCT IB2021/060921 de 24/11/2021
 (87) WO 2022/123380 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 015811-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/02/2022
 (30) 08/02/2021 GB 2101726.4
 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01), A61P 31/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE DISPENSAÇÃO DE MRNA IN VIVO
 (71) PCI BIOTECH AS (NO)
 (72) ANDERS HØGSET
 (85) 07/08/2023
 (86) PCT EP2022/053022 de 08/02/2022
 (87) WO 2022/167688 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 017550-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/02/2022
 (30) 02/03/2021 SE 2150233-1
 (51) A61B 17/11 (2006.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ANASTOMOSE DE UMA ESTRUTURA TUBULAR
 (71) CARPONOVIUM AB (SE)
 (72) ANDERS GRÖNBERG
 (85) 30/08/2023



(86) PCT SE2022/050171 de 16/02/2022

(87) WO 2022/186747 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017575-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2022

(30) 26/01/2022 CN 202210092011.1

(51) A61M 1/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE PÓ SECO A E PÓ SECO B EM LINHA PARA PURIFICAÇÃO DE SANGUE

(71) SWS HEMODIALYSIS CARE CO., LTD. (CN)

(72) GUANGYONG GAO; GUIKANG YE; JIN TONG; MINGZHONG LAI; JUNQUAN ZHOU; YUAN LIU

(85) 30/08/2023

(86) PCT CN2022/099045 de 16/06/2022

(87) WO 2023/142338 de 03/08/2023

(21) BR 11 2023 021024-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2022

(30) 13/09/2021 CN 202111068427.1

(51) H02J 3/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE COORDENADO PARA AJUSTE DE FREQUÊNCIA PRIMÁRIA DE UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO EÓLICO, DISPOSITIVO DE CONTROLE COORDENADO PARA AJUSTE DE UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO EÓLICO E SISTEMA PARA AJUSTE DE FREQUÊNCIA PRIMÁRIA DE UM SISTEMA DE ARMAZENAMENTO EÓLICO

(71) CHINA ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE (CN)

(72) XIANGJUN LI; LIZHI DONG; XUECUI JIA; DONG HUI; CHAOQUN LIU; KAIFENG WANG

(85) 10/10/2023

(86) PCT CN2022/118531 de 13/09/2022

(87) WO 2023/036344 de 16/03/2023



(21) BR 11 2023 024144-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(30) 28/01/2022 CN 202220239717.1

(51) B61D 3/00 (2006.01)

(54) VAGÃO DE PLATAFORMA FERROVIÁRIO E CORPO DE VAGÃO DO MESMO

(71) CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD. (CN)

(72) PENG LIU; JUNSONG WANG; XUEWEN KE; ZHENGQUAN ZHOU; CAIYUN LIU; BEI ZHANG; HAIDONG LIU

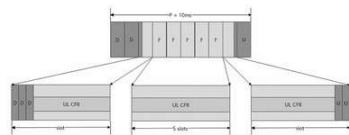
(85) 17/11/2023

(86) PCT CN2022/115677 de 30/08/2022



(87) WO 2023/142475 de 03/08/2023

(21) BR 11 2023 024856-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/01/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA A DETERMINAÇÃO DE RECURSO DE FREQUÊNCIA COMUM DE ENLACE ASCENDENTE

(71) ZTE CORPORATION (CN)

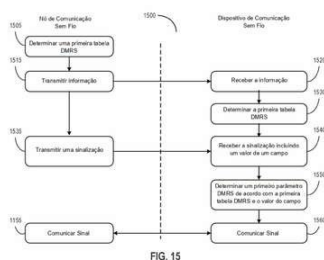
(72) JING SHI; XIANGHUI HAN; XINGGUANG WEI; SHUAIHUA KOU; XING LIU; MIN REN

(85) 28/11/2023

(86) PCT CN2022/073666 de 25/01/2022

(87) WO 2023/141746 de 03/08/2023

(21) BR 11 2023 024870-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/01/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO, NÓ DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

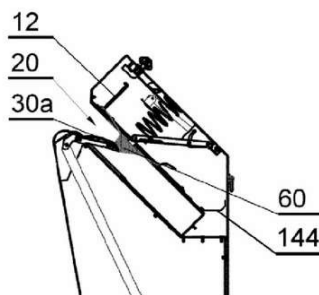
(72) SHUJUAN ZHANG; BO GAO; MENG MEI; ZHAOHUA LU

(85) 28/11/2023

(86) PCT CN2022/074841 de 28/01/2022

(87) WO 2023/142010 de 03/08/2023

(21) BR 11 2023 027291-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2022

(30) 23/06/2021 PL P.438238; 13/01/2022 EP 22151292.4

(51) A61B 42/40 (2016.01), A61B 42/50 (2016.01), A47G 25/90 (2006.01)

(54) APARELHO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUVA

(71) "INNOVA GOOD" SPOLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA (PL)

(72) JAROSLAW BARTOS

(85) 22/12/2023

(86) PCT EP2022/066968 de 22/06/2022

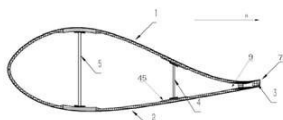
(87) WO 2022/268860 de 29/12/2022

(21) BR 11 2024 001841-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

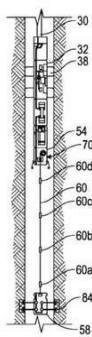
(22) 11/10/2021

(30) 31/08/2021 CN 202111014885.7



(51) B29D 99/00 (2010.01), F03D 80/00 (2016.01), F03D 1/06 (2006.01)
 (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA COM ESTRUTURA DO BORDO DE FUGA MELHORADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
 (71) ZHUZHOU TIMES NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) XUEBIN FENG; BINBIN HOU; HANG DENG; JIEHUA HU; JIANGANG ZHAO; JUN YANG; CHAOYI PENG; SHENG FAN; PENGHUI LIU
 (85) 29/01/2024
 (86) PCT CN2021/122969 de 11/10/2021
 (87) WO 2023/029150 de 09/03/2023

(21) BR 11 2024 002123-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/09/2021
 (30) 29/09/2021 US 17/489,410
 (51) E21B 47/04 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA CARACTERÍSTICA DEPENDENTE DA PROFUNDIDADE DE UM FURO DE POÇO, APARELHO DE SONDA DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA DE SONDA DE FUNDO DE POÇO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) CHRISTOPHER MICHAEL JONES; DARREN GEORGE GASCOOKE; ANTHONY HERMAN VAN ZUILEKOM
 (85) 01/02/2024
 (86) PCT US2021/052707 de 29/09/2021
 (87) WO 2023/055361 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 002124-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/10/2021
 (30) 08/10/2021 US 17/497,662
 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ALIMENTAR POR GRAVIDADE TUBULAÇÃO ESPIRALADA EM UM FURO DE POÇO TENDO UMA CABEÇA DE POÇO E SISTEMA PARA ALIMENTAR POR GRAVIDADE TUBULAÇÃO ESPIRALADA EM UM FURO DE POÇO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) YOANN SANTIN; ALEXANDRA CHARLIE TRAMIER
 (85) 01/02/2024
 (86) PCT US2021/055857 de 20/10/2021
 (87) WO 2023/059344 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 002436-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Diferença de Brilho:

$$\left| \left(\frac{\text{Brilho da Cor 1}}{1000} \right) - \left(\frac{\text{Brilho da Cor 2}}{1000} \right) \right|$$

$$\left| \left(\frac{299R_1 + 587G_1 + 114B_1}{1000} \right) - \left(\frac{299R_2 + 587G_2 + 114B_2}{1000} \right) \right|$$

Diferença de matiz:

$$|R_1 - R_2| + |G_1 - G_2| + |B_1 - B_2|$$

(22) 09/08/2022

(30) 10/08/2021 US 63/231,553

(51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/73

(2006.01), A61K 8/86 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

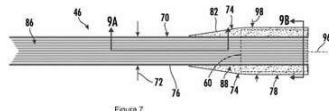
(72) LAUREN EVANS; KATARZYNA BOCZON; AGNIESZKA KOCINSKA; WILBENS JOSIAS; VENDA PORTER MALONEY; MICHAEL AMOARO

(85) 06/02/2024

(86) PCT US2022/039865 de 09/08/2022

(87) WO 2023/018735 de 16/02/2023

(21) BR 11 2024 002544-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2022

(30) 19/08/2021 US PCT/US2021/046600

(51) F03D 1/06 (2006.01)

(54) PÁ DE ROTOR DE AEROGERADOR ARTICULADA

(71) LM WIND POWER A/S (DK)

(72) KRISTEN HANRAHAN; RAMA RAZEGHI; MARK HANCOCK; CHRISTOPHER MONK; WILLIAM CARRILLO LOKKE; TORBEN LINDBY; EDUARD DE BOER; MIGUEL CABRERA LANGE

(85) 07/02/2024

(86) PCT US2022/040756 de 18/08/2022

(87) WO 2023/023249 de 23/02/2023

(21) BR 11 2024 002722-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2022

(30) 18/08/2021 CN 202110940107.4; 08/09/2021 CN 202111048416.7; 16/12/2021 CN 202111532328.4; 22/03/2022 CN 202210255370.4; 12/05/2022 CN 202210496109.3; 25/05/2022 CN 202210558720.4; 29/07/2022 CN 202210903696.3

(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/02 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)

(54) DERIVADO DE ANEL HETEROAROMÁTICO CONTENDO BENZO NITROGÊNIO E SEU USO NA MEDICINA

(71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

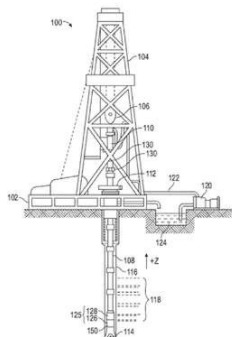
(72) CHEN ZHANG; YUTING LIAO; GUOZHI ZHU; DACHAO TANG; YAN YU; PINGMING TANG; XINFAN CHENG; YAO LI; JIA NI; PANGKE YAN

(85) 09/02/2024

(86) PCT CN2022/113216 de 18/08/2022

(87) WO 2023/020566 de 23/02/2023

(21) BR 11 2024 003292-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/06/2022

(30) 26/10/2021 US 63/271,773

(51) G01V 1/44 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE PERFILAGEM ACÚSTICA DE POÇO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

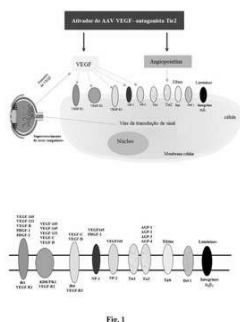
(72) CHUNG CHANG; GARY WAYNE KAINER; JING JIN; RUIJIA WANG; XIANG WU; KEITH KADANAI BELLMAN

(85) 20/02/2024

(86) PCT US2022/035000 de 24/06/2022

(87) WO 2023/075870 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 003412-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2022

(30) 23/08/2021 US 63/236,168

(51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EXPRESSÃO TRANSGÊNICA

(71) AVIRMAX BIOPHARMA INC. (US)

(72) SHENGJIANG LIU

(85) 21/02/2024

(86) PCT US2022/041084 de 22/08/2022

(87) WO 2023/028004 de 02/03/2023

(21) BR 11 2024 003431-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2022

(30) 25/08/2021 US 63/236,774

(51) A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MELHORIA DOS DISTÚRBIOS RESPIRATÓRIOS DO SONO

(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)

(72) DAVID T. KENT

(85) 21/02/2024

(86) PCT US2022/041575 de 25/08/2022

(87) WO 2023/028262 de 02/03/2023



(21) BR 11 2024 004270-7 A2

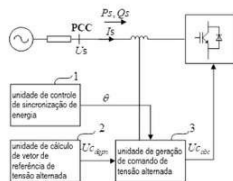


Fig. 1a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/12/2022

(30) 27/12/2021 CN 202111613297.5

(51) H02J 3/38 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DO CONVERSOR

(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)

(72) WANG, NANNAN; LU, YU; DONG, YUNLONG; TIAN, JIE; ZHAN, CHANGJIANG; LI, HAIYING; LI, GANG; WANG, XIANRONG; LIN, YIZHE; LI, JIANCHUN

(85) 04/03/2024

(86) PCT CN2022/141977 de 26/12/2022

(87) WO 2023/125428 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 004340-1 A2

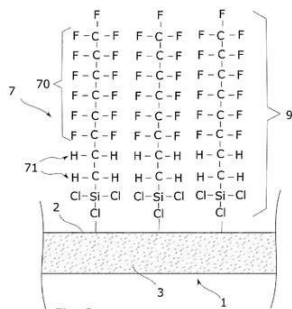


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2022

(30) 07/09/2021 DE 10 2021 123 142.6

(51) C03C 17/30 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE VIDRO COM SUPERFÍCIE FACILMENTE LIMPÁVEL, E ARTIGO QUE PODE SER PRODUZIDO DE ACORDO COM O MÉTODO

(71) SCHOTT AG (DE)

(72) YAKUP GÖNÜLLÜ; EVELINE RUDIGIER-VOIGT; SONJA MAREIKE BREUNIG; GREGOR GROSSE

(85) 05/03/2024

(86) PCT EP2022/074732 de 06/09/2022

(87) WO 2023/036773 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004471-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/09/2022

(30) 10/09/2021 US 63/242,535

(51) A23L 35/00 (2016.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 29/219 (2016.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO ANÁLOGO DE CARNE, MÉTODO PARA FORNECER UM PRODUTO DE ANÁLOGO DE CARNE COZIDO, CONGELADO E AQUECIDO, E, PRODUTO

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

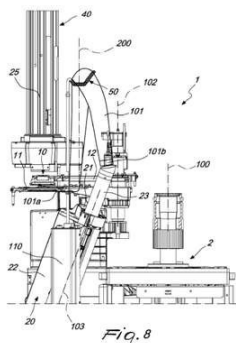
(72) WESLEY BOONE GRIFFIN; MELISSA ANN MACHEN; SUMMER STEEPLES

(85) 06/03/2024

(86) PCT US2022/076249 de 10/09/2022

(87) WO 2023/039555 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004472-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(30) 09/09/2021 IT 102021000023264

(51) D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01), D06G 3/04 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE TRICÔ CIRCULAR PARA MEIA OU SIMILAR E MÉTODO PARA FORNECER UM ITEM TUBULAR

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

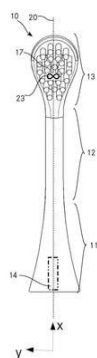
(72) ETTORE LONATI; FAUSTO LONATI; FRANCESCO LONATI

(85) 06/03/2024

(86) PCT EP2022/073401 de 23/08/2022

(87) WO 2023/036598 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004473-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2022

(30) 14/09/2021 EP 21196658.5

(51) A46B 9/04 (2006.01)

(54) ESCOVA PARA ESCOVA DE DENTE SÔNICA COM VIBRAÇÃO DE EIXO LONGITUDINAL

(71) CURADEN AG (CH)

(72) MARCO ZAVALLONI

(85) 06/03/2024

(86) PCT EP2022/075567 de 14/09/2022

(87) WO 2023/041603 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004474-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 08/09/2021 US 63/241,953; 24/08/2022 US 63/373,444

(51) C12N 9/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAR UM GENOMA

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)

(72) ROBERT CHARLES ALTSHULER; ANNE HELEN BOTHMER; CECILIA

GIOVANNA SILVIA COTTA-RAMUSINO; RANDI MICHELLE KOTLAR; ANANYA

RAY; NATHANIEL ROQUET; CARLOS SANCHEZ; BARRETT ETHAN

STEINBERG

(85) 06/03/2024

(86) PCT US2022/076045 de 07/09/2022

(87) WO 2023/039424 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004475-0 A2

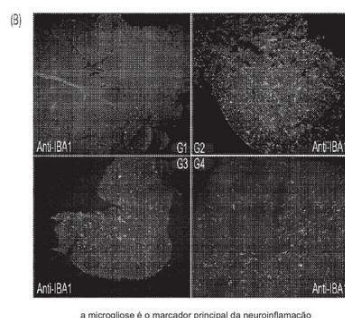
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/09/2022

(30) 17/09/2021 US 63/245,648; 12/04/2022 US 63/330,148

(51) A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01)





(54) MÉTODOS E USOS DE COMPOSIÇÕES, COMPONENTES OU METABÓLITOS DE MICROBIOMA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS NEURODEGENERATIVAS

(71) MARVELBIOME, INC. (US)

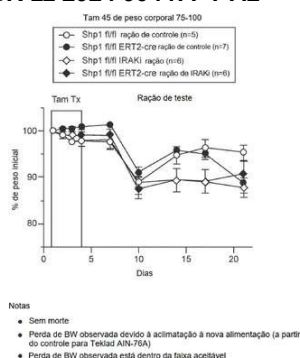
(72) JOTHI AMARANATH GOVINDAN; ELAMPARITHI JAYAMANI; PRITI H. CHATTER; MUKESH CHATTER

(85) 06/03/2024

(86) PCT US2022/043904 de 16/09/2022

(87) WO 2023/044076 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004477-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/08/2022

(30) 08/09/2021 US 63/241,973

(51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE IRAK PARA TRATAR CONDIÇÕES RELACIONADAS À LIBERAÇÃO DE CITOCINAS ASSOCIADAS À INFECÇÃO POR UM VÍRUS RESPIRATÓRIO

(71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)

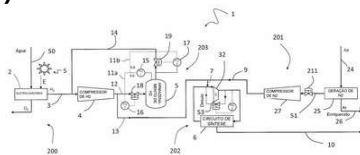
(72) VADIM MARKOVTSOV; ESTEBAN MASUDA

(85) 06/03/2024

(86) PCT US2022/041718 de 26/08/2022

(87) WO 2023/038815 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004479-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/08/2022

(30) 13/09/2021 EP 21196360.8

(51) C01C 1/04 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA FÁBRICA DE AMÔNIA

(71) CASALE SA (CH)

(72) MICHELE CORBETTA; RAFFAELE OSTUNI; MICHAL TADEUSZ BIALKOWSKI; ERMANN FILIPPI

(85) 06/03/2024

(86) PCT EP2022/072726 de 12/08/2022

(87) WO 2023/036560 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004482-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2022

(30) 20/09/2021 US 63/246,242; 06/10/2021 US 63/252,892

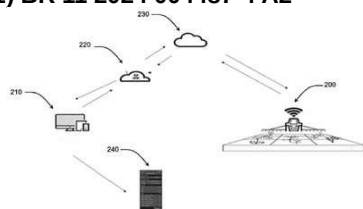
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES E USOS DO RESVERATROL



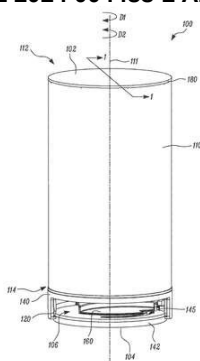
(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
 (72) MARCIA DA SILVA PINTO; JÉRÔME DE LA BAUME; CLARE DODGSHON
 (85) 06/03/2024
 (86) PCT EP2022/076107 de 20/09/2022
 (87) WO 2023/041803 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 004487-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/09/2022
 (30) 08/09/2021 IN 202121040683; 10/11/2021 EP 21207433.0
 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA AVALIAR VALORES LIMIARES DE APLICAÇÃO, MÉTODO PARA FORNECER DADOS DE TREINAMENTO PARA UM ALGORITMO, REDE NEURAL, USO DE DADOS, SISTEMA PARA AVALIAR VALORES E ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
 (72) HUBERT SCHMEER; CHRISTIAN BITTER; GAURAW KUMAR; UPADHYAY NIHARIKA; CARVIN GUENTHER SCHEEL; ANDREAS GERLACH; MARCEL ENZO GAUER; CLEMENS CHRISTIAN DELATREE
 (85) 06/03/2024
 (86) PCT EP2022/074755 de 06/09/2022
 (87) WO 2023/036780 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004488-2 A2

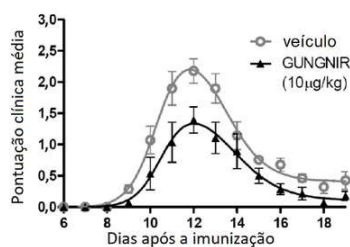


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/09/2022
 (30) 09/09/2021 US 17/470,666
 (51) B65D 83/04 (2006.01), A47K 5/08 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) SCOTT DAVID HOCHBERG; BRIAN DAVID ANDRES; KYLE WILLIAM HARRIS; NICOLE ALISA RENEE LOCKETT TURNER; MATTHEW JOHN BOEHM; CHRISTIAN ALEXANDER ZIPPERER; GEOFFREY ALLEN KING
 (85) 06/03/2024
 (86) PCT US2022/076079 de 08/09/2022
 (87) WO 2023/039451 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004490-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/09/2022
 (30) 08/09/2021 EP 21306229.2
 (51) A61K 38/03 (2006.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) ANTAGONISTAS PEPTÍDICOS TRANSMEMBRANA DE PLEXINA-A1 E





SEUS USOS TERAPÊUTICOS

(71) UNIVERSITE DE STRASBOURG (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR)

(72) DOMINIQUE BAGNARD; FABIEN BINAME

(85) 06/03/2024

(86) PCT EP2022/074907 de 07/09/2022

(87) WO 2023/036842 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004554-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 08/09/2021 US 63/241,970; 06/10/2021 US 63/253,087; 27/01/2022 US 63/303,905

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/46 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE MODULAÇÃO DE SERPINA

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)

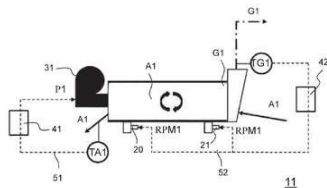
(72) ROBERT CHARLES ALTSHULER; ANNE HELEN BOTHMER; DANIEL RAYMOND CHEE; CECILIA GIOVANNA SILVIA COTTA-RAMUSINO; KYUSIK KIM; RANDI MICHELLE KOTLAR; GREGORY DAVID MCALLISTER; ANANYA RAY; NATHANIEL ROQUET; CARLOS SANCHEZ; BARRETT ETHAN STEINBERG; WILLIAM EDWARD SALOMON; ROBERT JAMES CITORIK; WILLIAM QUERBES; LUCIANO HENRIQUE APPONI; ZHAN WANG

(85) 07/03/2024

(86) PCT US2022/076073 de 07/09/2022

(87) WO 2023/039447 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 005987-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/01/2022

(51) E01C 19/05 (2006.01), E01C 19/10 (2006.01)

(54) CONTROLE DE UMA USINA MISTURADORA DE ASFALTO

(71) AMMANN SCHWEIZ AG (CH)

(72) MICHAEL KLARER; LUKAS BOESIGER

(85) 26/03/2024

(86) PCT EP2022/052059 de 28/01/2022

(87) WO 2023/143733 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 006150-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

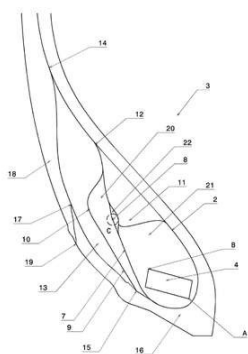
(22) 24/11/2022

(30) 25/11/2021 FR FR2112517

(51) B60C 15/00 (2006.01), B60C 15/04 (2006.01), B60C 15/06 (2006.01)

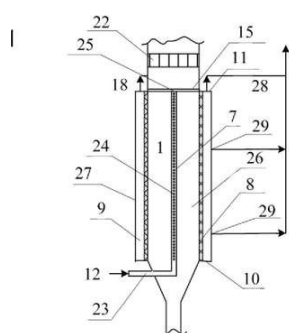
(54) PNEUMÁTICO COM DESEMPENHO EM TERMOS DE RESISTÊNCIA AO ROLAMENTO APRIMORADO





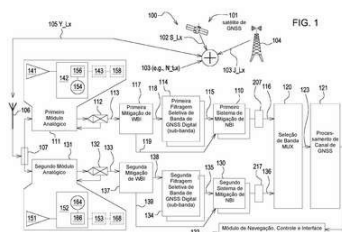
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
 (72) LUC BESTGEN; BAPTISTE THIEL; AURORE CROCHET
 (85) 27/03/2024
 (86) PCT EP2022/083161 de 24/11/2022
 (87) WO 2023/094541 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 006157-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/09/2022
 (30) 29/09/2021 CN 202111150391.1
 (51) B01J 8/24 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01)
 (54) REATOR DE CONTATO CURTO, SISTEMA E PROCESSO QUE USAM O MESMO NA PREPARAÇÃO DE ETILENO E PROPILENO A PARTIR DE METANOL
 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
 (72) XIAOHONG LI; GUOZHEN QI; ZHINAN YU; FEI PENG; HONGTAO WANG; YIJUN ZHENG
 (85) 27/03/2024
 (86) PCT CN2022/121966 de 28/09/2022
 (87) WO 2023/051566 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 006159-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/09/2022
 (30) 30/12/2021 US 63/295,429; 18/02/2022 US 63/268,221; 20/04/2022 US 63/363,277; 29/04/2022 US 17/661,488
 (51) G01S 19/21 (2010.01), G01S 19/22 (2010.01), G01S 19/37 (2010.01), G01S 19/29 (2010.01), G01S 19/30 (2010.01), G01S 19/32 (2010.01)
 (54) SISTEMA DE RECEPTOR COM UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE BANDA BASE DIGITAL, E, RECEPTOR
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) WEI YU; RICHARD G. KEEGAN; MARK P. KAPLAN; BRIAN C. GOODRICH; DAVID M. LI
 (85) 27/03/2024
 (86) PCT US2022/076201 de 09/09/2022
 (87) WO 2023/129763 de 06/07/2023

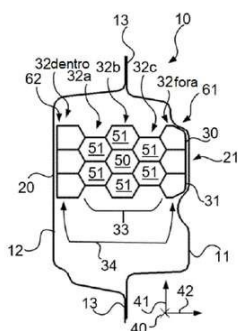
(21) BR 11 2024 006183-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(87) WO 2023/049937 de 30/03/2023

(87) WO 2023/052388 de 06/04/2023



(87) WO 2023/059230 de 13/04/2023



(30) 02/11/2021 EP 21205850.7



(51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/08 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 7/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS ÁCIDAS PARA TRATAMENTO DE TECIDOS
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
 (72) RACHEL MORGAN ROEDER; JENNIFER LEA RINKER; MARC JOHAN DECLERCQ
 (85) 05/04/2024
 (86) PCT US2022/079011 de 01/11/2022
 (87) WO 2023/081624 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 006784-0 A2

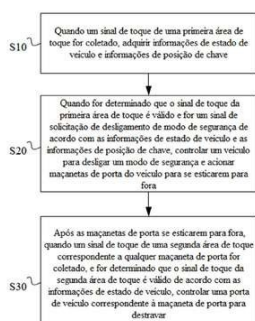
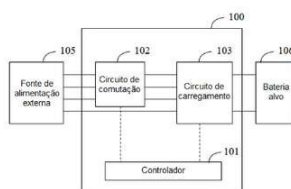


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/12/2022
 (30) 30/12/2021 CN 202111649687.8
 (51) E05B 81/76 (2014.01), E05B 85/10 (2014.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE PORTA DE VEÍCULO, VEÍCULO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) SHOUFA QIU; NAN LAI; XIUXIA WU; QIANQIAN ZHOU; FANGCHENG LI
 (85) 05/04/2024
 (86) PCT CN2022/141901 de 26/12/2022
 (87) WO 2023/125403 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 006786-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022
 (30) 29/10/2021 CN 202111276297.0
 (51) H02J 7/00 (2006.01), H02M 7/02 (2006.01), H02M 7/21 (2006.01)
 (54) MÉTODO, SISTEMA PARA CONTROLE DE CARREGAMENTO, E, VEÍCULO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) WEIDONG LIU; CHAO WANG; XINGHUI WANG
 (85) 05/04/2024
 (86) PCT CN2022/127796 de 26/10/2022
 (87) WO 2023/072169 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006787-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2022
 (30) 02/11/2021 EP 21205851.5
 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS ÁCIDAS PARA TRATAMENTO DE TECIDOS
 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



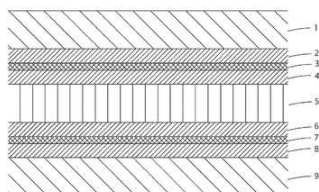
(72) RACHEL MORGAN ROEDER; JENNIFER LEA RINKER; MARC JOHAN DECLERCQ

(85) 05/04/2024

(86) PCT US2022/079012 de 01/11/2022

(87) WO 2023/081625 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 006789-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2021

(51) B32B 27/30 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) FILME DE BARREIRA MDO, LAMINADOS DE EMBALAGEM CONTENDO O MESMO E MÉTODOS PARA PRODUZIR O MESMO

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

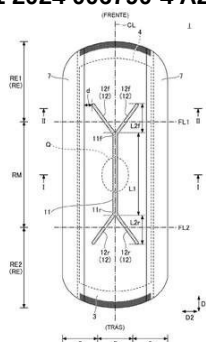
(72) ZHAN CHENG; DONG RUAN

(85) 05/04/2024

(86) PCT CN2021/129228 de 08/11/2021

(87) WO 2023/077500 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 006790-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2022

(30) 28/10/2021 JP 2021-176394

(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

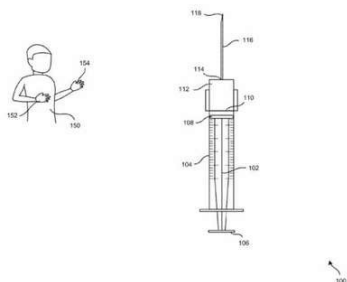
(72) AKIRA TAKAHIRA

(85) 05/04/2024

(86) PCT JP2022/035035 de 20/09/2022

(87) WO 2023/074193 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006792-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 06/10/2021 US 17/494,904

(51) A61M 5/32 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DISPOSITIVO BASEADO EM AGULHA COM MECANISMO DE SEGURANÇA IMPLEMENTADO NO MESMO

(71) MEDIVENA SP. Z O.O. (PL)

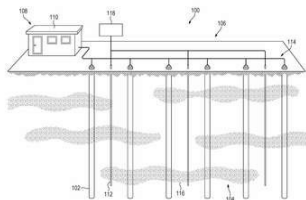
(72) JAROSLAW MOLEDA

(85) 05/04/2024

(86) PCT IB2022/059572 de 06/10/2022

(87) WO 2023/057959 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006793-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 06/10/2021 US 63/262,167

(51) B09C 1/06 (2006.01), E02D 3/11 (2006.01), E21B 36/04 (2006.01)

(54) TRATAMENTO TÉRMICO DE BAIXA TEMPERATURA

(71) TERRATHERM, INC. (US)

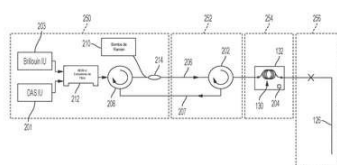
(72) JOHN C. LACHANCE; JAMES P. GALLIGAN JR.; STEFFEN GRIEPKE
DAM NIELSEN; HILLARY DANIELLE EASTER

(85) 05/04/2024

(86) PCT US2022/077709 de 06/10/2022

(87) WO 2023/060204 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006801-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2021

(30) 10/12/2021 US 17/547,867

(51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

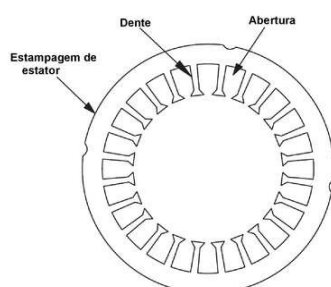
(72) MICHEL LEBLANC; MIKKO K. JAASKELAINEN

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2021/062860 de 10/12/2021

(87) WO 2023/107121 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 006810-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2022

(30) 08/10/2021 US 63/253,731

(51) H02K 1/14 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01)

(54) ARRANJO DE ESTATOR E ARRANJO DE PILHA DE ESTATOR

(71) CRS HOLDINGS, LLC (US)

(72) NATHAN ARONHIME; JAYDIP DAS; MINGDA LIU; MD MEHEDI;
BRANDON TROUP

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/077509 de 04/10/2022

(87) WO 2023/060063 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006813-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2021

(51) H04R 1/10 (2006.01)



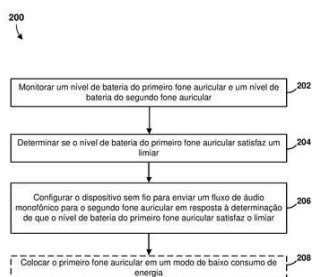


Figura 2

(54) GERENCIAMENTO DE FONES AURICULARES PARA APRESENTAÇÃO DE UM FLUXO DE ÁUDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAN ZHANG; YONGJUN XU; WEIPENG FU

(85) 08/04/2024

(86) PCT CN2021/126888 de 28/10/2021

(87) WO 2023/070413 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006816-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(30) 14/10/2021 US 63/255,606

(51) A61N 1/36 (2006.01)

(54) NEUROMODULAÇÃO SACRAL PARA FUNÇÕES INTESTINAIS E SEXUAIS

(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US)

(72) CHANGFENG TAI

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/040037 de 11/08/2022

(87) WO 2023/064029 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006817-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2022

(30) 15/10/2021 US 63/256,290; 12/10/2022 US 18/045,934

(51) B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/40 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01)

(54) ARAME DE SOLDAGEM, DEPÓSITO DE SOLDA, E, MÉTODO DE SOLDAGEM

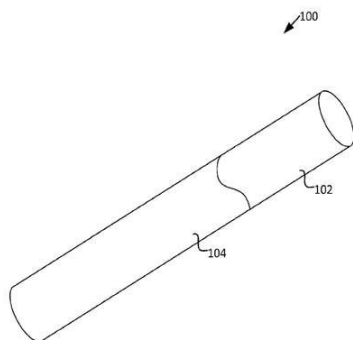
(71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

(72) BADRI K. NARAYANAN; NATHANAEL M. COLVIN; ALEXANDER J. ZADDACH; JOHN BENJAMIN SCHAEFFER

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/046541 de 13/10/2022

(87) WO 2023/064450 de 20/04/2023



(21) BR 11 2024 006818-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/09/2022

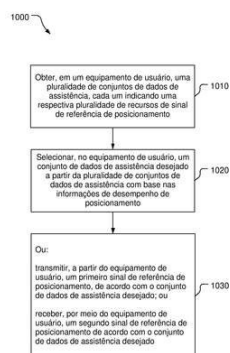
(30) 29/10/2021 GR 20210100743

(51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01)

(54) SELEÇÃO DE DADOS DE ASSISTÊNCIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)





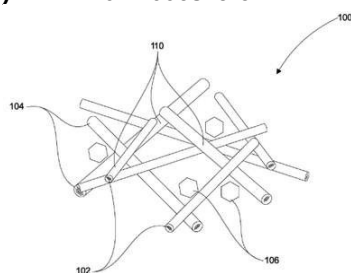
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; MUKESH KUMAR; ALEXANDROS MANOLAKOS

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/043976 de 19/09/2022

(87) WO 2023/075949 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006819-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2021

(51) H05B 3/12 (2006.01), B32B 7/025 (2019.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 3/01 (2018.01), C08L 83/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ELETROTÉRMICAS E MATERIAIS E MÉTODOS COMPÓSITOS RELACIONADOS

(71) FLEXAHOPPER PLASTICS LTD. (CA)

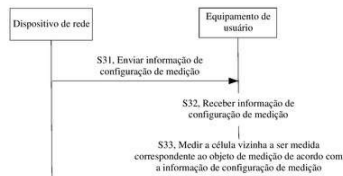
(72) JAMES W. SPENCELEY; FARHAD FAGHIHI

(85) 08/04/2024

(86) PCT CA2021/051408 de 06/10/2021

(87) WO 2023/056541 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006822-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2021

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA RECEBER INFORMAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE MEDIÇÃO E PARA ENVIAR INFORMAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE MEDIÇÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

(72) XUHUA TAO

(85) 08/04/2024

(86) PCT CN2021/122927 de 09/10/2021

(87) WO 2023/056651 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006824-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

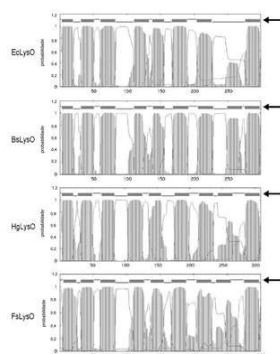
(22) 14/09/2022

(30) 01/11/2021 CN 202111283285.0

(51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C07K 14/21 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)

(54) MICRORGANISMO RECOMBINANTE, MÉTODO PARA CONSTRUIR O MESMO, USO DO MESMO OU DE UM MICRORGANISMO RECOMBINANTE





CONSTRUÍDO PELO MÉTODO, CEPA PRODUTORA DE LISINA, MÉTODO PARA PRODUIR LISINA

(71) TIANJIN INSTITUTE OF INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

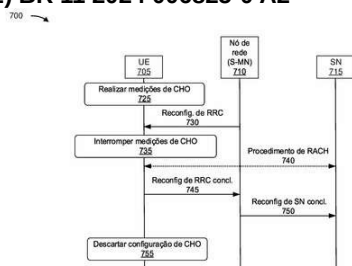
(72) JIBIN SUN; JIAO LIU; PING ZHENG; GUANNAN SUN; WENJUAN ZHOU; XIAOMENG NI; JIUZHOU CHEN

(85) 08/04/2024

(86) PCT CN2022/118751 de 14/09/2022

(87) WO 2023/071580 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006825-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 21/10/2021 US 63/262,851; 20/10/2022 US 18/048,259

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)

(54) HANDOVER CONDICIONAL COM CONECTIVIDADE DUPLA DE TECNOLOGIA DE ACESSO MÚLTIPLO VIA RÁDIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

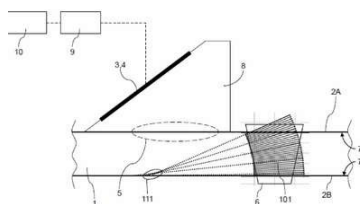
(72) PUNYASLOK PURKAYASTHA; OZCAN OZTURK; XIPENG ZHU

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/078521 de 21/10/2022

(87) WO 2023/070092 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006826-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 12/10/2021 NL 2029384

(51) G01N 29/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA EXAMINAR O MATERIAL INTERNO DE UM OBJETO, SISTEMA PARA EXECUTAR O MÉTODO E USO DO SISTEMA

(71) RÖNTGEN TECHNISCHE DIENST B.V. (NL)

(72) LARS HÖRCHENS

(85) 08/04/2024

(86) PCT NL2022/050506 de 07/09/2022

(87) WO 2023/063814 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006827-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/09/2022

(30) 11/10/2021 EP 21201944.2

(51) B29C 33/64 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUIR MATERIAIS POLIMÉRICOS NÃO RETICULADOS MOLDADOS, E, MATERIAL POLIMÉRICO NÃO RETICULADO MOLDADO

(71) BASF COATINGS GMBH (DE)

(72) KARIN REUTER; FLORIAN GUTSCHE; SIMON WINZEN

(85) 08/04/2024

(86) PCT EP2022/077358 de 30/09/2022

(87) WO 2023/061781 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006831-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2022

(30) 12/11/2021 US 63/278,908

(51) C12N 1/16 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12G 1/022 (2006.01), C12G 3/02 (2019.01), C12G 3/023 (2019.01)

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA INIBIÇÃO DE FORMAÇÃO DE MELANOIDINA EM UM PROCESSO DE PROPAGAÇÃO DE LEVEDURA

(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

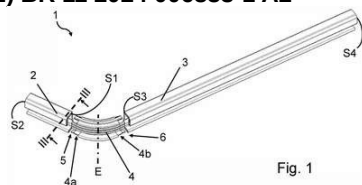
(72) MICHAEL RAAB

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/079159 de 02/11/2022

(87) WO 2023/086745 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 006833-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 05/11/2021 DE 10 2021 128 914.9

(51) E05D 15/10 (2006.01)

(54) TRILHO PERFILADO PARA GUIA DE PORTA

(71) EDSCHA ENGINEERING GMBH (DE)

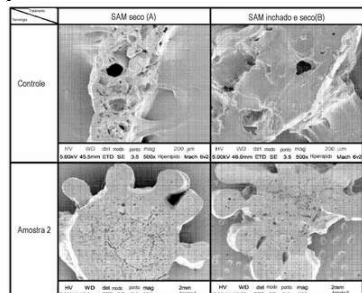
(72) STEFAN PRISON; THORSTEN WEISS

(85) 08/04/2024

(86) PCT DE2022/100815 de 04/11/2022

(87) WO 2023/078507 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 006836-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 14/10/2021 US 63/255,609; 14/10/2021 US 63/255,619

(51) B01J 20/26 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01)

(54) MATERIAL SUPERABSORVENTE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL SUPERABSORVENTE MICROPOROSO

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

(72) JIAN QIN; MARK M. MLEZIVA; FENG CHEN; WING-CHAK NG;

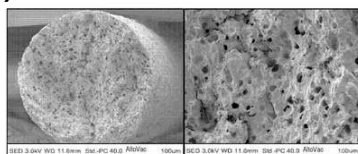
GREGORY JAMES WIDEMAN; DAVID G. BIGGS

(85) 08/04/2024
(86) PCT US2022/046680 de 14/10/2022
(87) WO 2023/064536 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006837-4 A2

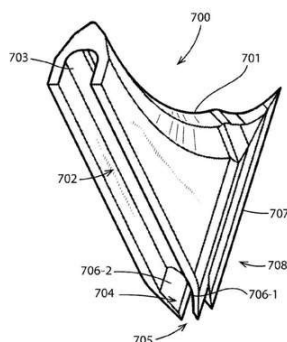
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2022
(30) 17/11/2021 US 63/280,326
(51) C10G 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01), C10G 67/02 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE JATO RENOVÁVEL A PARTIR DE ALIMENTAÇÃO DE PIRÓLISE CATALÍTICA
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) MATTHIEU DREILLARD; BERTRAND FANGET; FREDERIC FEUGNET; JÉRÔME BONNARDOT; CHARLES SORESENSEN; A. R. CARTOLANO
(85) 08/04/2024
(86) PCT EP2022/081446 de 10/11/2022
(87) WO 2023/088772 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 006839-0 A2



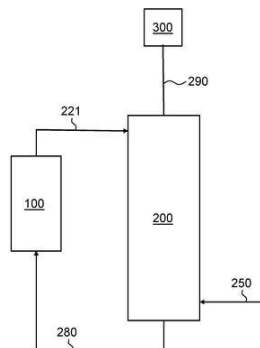
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/10/2022
(30) 14/10/2021 US 63/255,609; 14/10/2021 US 63/255,619
(51) B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL SUPERABSORVENTE BIODEGRADÁVEL, E, MATERIAL SUPERABSORVENTE BIODEGRADÁVEL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) JIAN QIN; GREGORY JAMES WIDEMAN; MARK M. MLEZIVA; FENG CHEN; DAVID G. BIGGS; WING-CHAK NG
(85) 08/04/2024
(86) PCT US2022/046687 de 14/10/2022
(87) WO 2023/064542 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006841-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/10/2022
(30) 12/10/2021 US 63/262,415
(51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
(54) SULCADORA DE SEMENTES
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JEREMY HODEL; PAUL WILDERMUTH
(85) 08/04/2024
(86) PCT IB2022/059419 de 03/10/2022
(87) WO 2023/062476 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006845-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 18/11/2021 FI 20216184

(51) C07C 29/50 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO DE EXTRAÇÃO DE AR MODIFICADOS

(71) ANDRITZ OY (FI)

(72) NAVEEN CHENNA; OTTO GREIS; AINO PESOLA; PEKKA TERVOLA

(85) 08/04/2024

(86) PCT FI2022/050758 de 17/11/2022

(87) WO 2023/089239 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 006847-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2022

(30) 08/10/2021 IN 202141046053; 10/02/2022 US 63/308,727

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS PEQUENAS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) VRISE THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) PRASHANT KASHINATH BHAVAR; ANUJ RAMESH KSHIRSAGAR; PARTHA PRATIM SARMA; ADILAKSHMI GANDHAM; UDAY KUMAR SURAMPUDI

(85) 08/04/2024

(86) PCT IB2022/059630 de 07/10/2022

(87) WO 2023/057985 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006848-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/09/2022

(30) 08/10/2021 US 63/253,996; 12/01/2022 US 63/298,912; 09/06/2022 US 63/350,801; 08/09/2022 US 63/375,024

(51) C01B 32/05 (2017.01), C01B 3/24 (2006.01), C01B 32/956 (2017.01), H05H 1/48 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAMENTO ELÉTRICO.

(71) MONOLITH MATERIALS, INC. (US)

(72) ENOCH DAMES.; CHRISTOPHER J.-P. CARDINAL; MATHEW LEIS; ALEXANDER HOERMANN; SHRUTHI DASAPPA

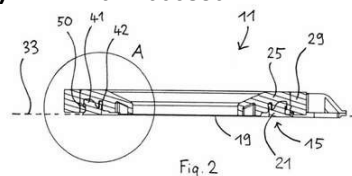
(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/045451 de 30/09/2022

(87) WO 2023/059520 de 13/04/2023



(21) BR 11 2024 006850-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 04/11/2022 DE 10 2022 129 193.6

(51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 41/18 (2006.01)

(54) EXTREMIDADE DE LATA

(71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)

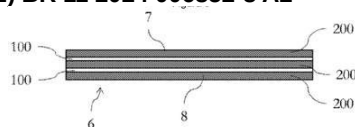
(72) GREGOR ANTON PIECH

(85) 08/04/2024

(86) PCT EP2023/080332 de 31/10/2023

(87) WO 2024/094680 de 10/05/2024

(21) BR 11 2024 006852-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2022

(30) 19/10/2021 IB PCT/IB2021/059607

(51) H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/373 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM DISSIPADOR DE CALOR, LAMINADO DE GRAFITE E USO DE UM LAMINADO DE GRAFITE

(71) ARCELORMITTAL (LU)

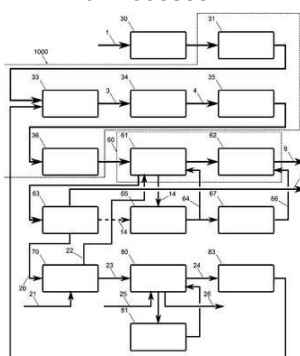
(72) CRISTINA BLANCO ROLDAN; ABEL ALVAREZ-ALVAREZ; DAVID NORIEGA PEREZ; JORGE RODRIGUEZ GARCIA; MARCOS PEREZ RODRIGUEZ; ROBERTO SUAREZ SANCHEZ

(85) 08/04/2024

(86) PCT IB2022/058224 de 01/09/2022

(87) WO 2023/067403 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006855-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2022

(30) 14/10/2021 US 21290066.6

(51) C10G 9/24 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01)

(54) USINA DE ETILENO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM EFLUENTE DE REATOR DE PIRÓLISE

(71) TECHNIP ENERGIES FRANCE SAS (FR)

(72) PETER OUD

(85) 08/04/2024

(86) PCT EP2022/078585 de 13/10/2022

(87) WO 2023/062165 de 20/04/2023

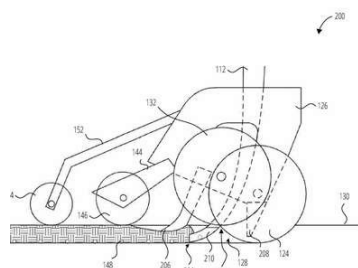
(21) BR 11 2024 006861-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2022

(30) 12/10/2021 US 63/262,441

(51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)



(54) UNIDADE DE FILEIRA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE COBERTURA E MÉTODOS PARA PLANTAR SEMENTES

(71) PRECISION PLANTING LLC (US)

(72) JEREMY HODEL

(85) 08/04/2024

(86) PCT IB2022/057849 de 22/08/2022

(87) WO 2023/062450 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006862-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2022

(30) 12/10/2021 EP 21202103.4

(51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RECICLAGEM DE ALTO BRILHO MELHORADA

(71) BOREALIS AG (AT)

(72) DANIELA MILEVA; HERMANN BRAUN; DAVIDE TRANCHIDA; TUAN ANH TRAN; ERICH ZINÖCKER; GISELA LEHNER

(85) 08/04/2024

(86) PCT EP2022/078345 de 12/10/2022

(87) WO 2023/062058 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006863-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2022

(30) 22/10/2021 US 17/452,001

(51) H04W 40/02 (2009.01)

(54) IDENTIFICADORES DE ROTEAMENTO ESTENDIDOS PARA ACESSO E BACKHAUL INTEGRADOS

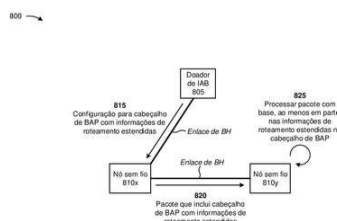
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAEEM AKL; KARL GEORG HAMPEL; SONY AKKARAKARAN; NAVID ABEDINI; JUNYI LI; TAO LUO

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/076481 de 15/09/2022

(87) WO 2023/069811 de 27/04/2023



(21) BR 11 2024 006864-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2022

(30) 08/10/2021 US 63/360,536; 09/09/2022 US 17/941,159

(51) A61B 3/16 (2006.01), A61B 5/0507 (2021.01), A61B 5/03 (2006.01), A61B 8/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RADAR PORTÁTIL PARA MEDIR A PRESSÃO INTRAOCULAR E AVALIAR AS DOENÇAS OCULARES E SEU MÉTODO

(71) NATURAL EYE CARE, INC. (US)

(72) KASEVICH, RAYMOND STANLEY; GROSSMAN, MARK; EDSON,



MICHAEL

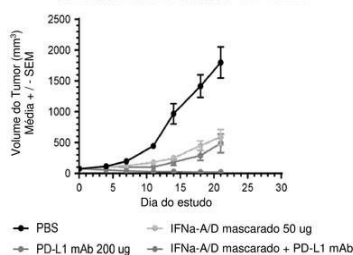
(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/045642 de 04/10/2022

(87) WO 2023/059613 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006865-0 A2

Combo de IFNa-A/D mascarado + PD-L1 mAb



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 08/10/2021 US 63/253.893; 07/04/2022 US 63/328.525

(51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)

(54) CONSTRUTOS DE CITOCINAS ATIVÁVEIS E MÉTODOS DE COMBINAÇÃO

(71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)

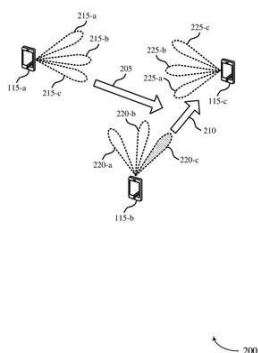
(72) ALEXEY YEVGENYEVICH BEREZHNOY; NICOLE G. LAPUYADE; NA
CAI; MICHAEL B. WINTER; KENNETH WONG; MADAN M. PAIDHUNGAT;
DYLAN L. DANIEL; ERWAN LE SCOLAN

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/077690 de 06/10/2022

(87) WO 2023/060188 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006866-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(30) 19/10/2021 US 17/505,539

(51) H04L 1/12 (2006.01)

(54) RETRANSMISSÃO COOPERATIVA OPORTUNISTA DE SINAIS DE ENLACE LATERAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YISHENG XUE; XIAOXIA ZHANG; CHIH-HAO LIU; JING SUN; TAO LUO;
PIYUSH GUPTA; JUAN MONTOJO; PETER GAAL; SONY AKKARAKARAN

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/075330 de 23/08/2022

(87) WO 2023/069800 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006867-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(30) 15/10/2021 US 63/256,146

(51) C07D 307/77 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, MÉTODO PARA MELHORAR, APRIMORAR OU MODIFICAR UMA PRIMEIRA FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA, E, PRODUTO DE FRAGRÂNCIA

(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(72) ANUBHAV P.S. NARULA; ZHE GUO; ANA MARIA COLLADO PEREZ

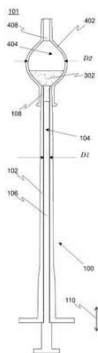


(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/046190 de 10/10/2022

(87) WO 2023/064220 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006869-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 06/10/2021 NL 2029329

(51) A61M 5/36 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)

(54) MÉTODOS E DISPOSITIVO PARA ENCHER UMA OU MAIS SERINGAS

(71) SJJ SOLUTIONS B.V. (NL)

(72) SANDER SCHOOTSTRA; JOOST SCHOOTSTRA; JASPER SCHOOTSTRA

(85) 08/04/2024

(86) PCT NL2022/050562 de 06/10/2022

(87) WO 2023/059190 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006870-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 28/10/2021 US 63/272,702

(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO AQUOSA DE AMACIANTE DE TECIDOS QUE MELHORA A DRENAGEM, MÉTODO DE LAVAGEM DE ROUPAS, E, MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DA LAVAGEM DE ROUPAS NA MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS

(71) DOW SILICONES CORPORATION (US)

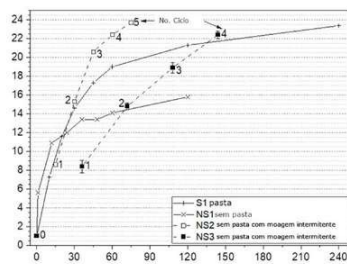
(72) SERGE CREUTZ; RAHMA BENBAKOURA; JACQUELINE L'HOSTIS; FLORE VANDEMEULEBROUCKE

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/047628 de 25/10/2022

(87) WO 2023/076193 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006872-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 07/10/2021 US 63/253,343

(51) C01B 32/50 (2017.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 22/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAIS CIMENTÍCIOS SUPLEMENTARES E MATERIAIS CIMENTÍCIOS SUPLEMENTARES PREPARADOS A PARTIR DO MESMO

(71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)

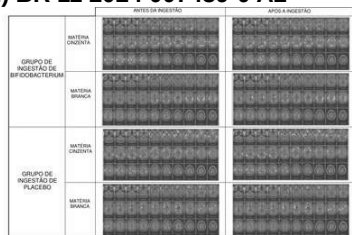
(72) VAHIT ATAKAN; MARIO JORGE DAVIDSON; SADANANDA SAHU

(85) 08/04/2024

(86) PCT US2022/045862 de 06/10/2022

(87) WO 2023/059777 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 007439-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 22/10/2021 JP 2021-173451

(51) A61K 35/745 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)

(54) SUPRESSOR DE ATROFIA CEREBRAL, MÉTODO PARA SUPRIMIR A ATROFIA CEREBRAL, CULTURA CONTENDO BIFIDOBACTERIUM BREVE MCC1274, USO DE UMA CULTURA CONTENDO BIFIDOBACTERIUM BREVE MCC1274, ALIMENTO OU BEBIDA CONTENDO UMA CULTURA, E, ALIMENTO, SUPLEMENTO E MEDICAMENTO PARA SUPRIMIR A ATROFIA CEREBRAL

(71) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD. (JP)

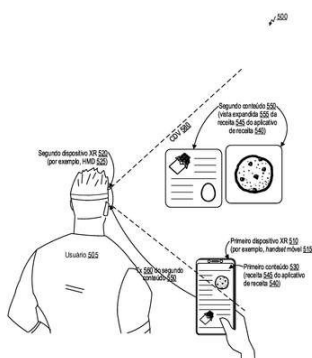
(72) DAISUKE ASAOKA; TOSHIFUMI OKUSA; NOBUHIRO SATO; KAZUYA ONO; KANETADA SHIMIZU; NORIKO KATSUMATA

(85) 16/04/2024

(86) PCT JP2022/039307 de 21/10/2022

(87) WO 2023/068363 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007447-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2022

(30) 02/11/2021 US 63/263,429; 19/04/2022 US 17/724,408

(51) G06F 3/01 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), G06F 3/14 (2006.01), G06F 3/147 (2006.01), G06F 3/0488 (2022.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA INTEROPERABILIDADE ENTRE DISPOSITIVOS DE REALIDADE ESTENDIDA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) STEVE LUKAS

(85) 16/04/2024

(86) PCT US2022/078027 de 13/10/2022

(87) WO 2023/081573 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007448-0 A2

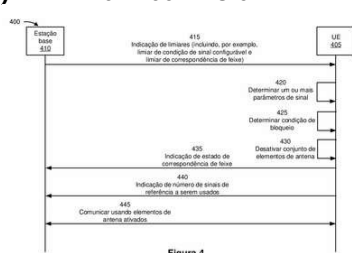


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2022

(30) 05/11/2021 US 17/453,737

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(54) TÉCNICAS PARA CORRESPONDÊNCIA DINÂMICA DE FEIXE PARA MITIGAÇÃO DE CONDIÇÕES DE BLOQUEIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

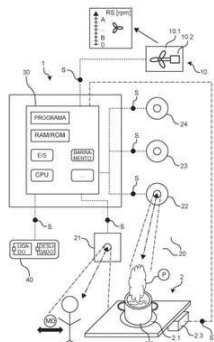
(72) VASANTHAN RAGHAVAN; JUNYI LI; TAO LUO

(85) 16/04/2024

(86) PCT US2022/077981 de 12/10/2022

(87) WO 2023/081572 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007451-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2022

(30) 19/10/2021 EP 21203459.9

(51) F24C 15/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE VAPOR CONFIGURADO, EM PARTICULAR, PARA ATRAIR VAPORES DE COZIMENTO DE UM FOGÃO DE INDUÇÃO QUE TEM PELO MENOS UMA UNIDADE DE COZIMENTO; MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE VAPOR; SISTEMA; E SISTEMA OU APARELHO DE COMBINAÇÃO

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

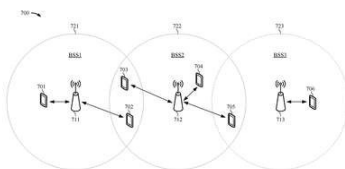
(72) NEGRETTI, PETER; VALPIANI, NICOLA; CHEN, SONGLIANG; BEKJAROVA, MILKA; RADHIMA, INES

(85) 16/04/2024

(86) PCT EP2022/078938 de 18/10/2022

(87) WO 2023/066913 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007464-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2022

(30) 01/11/2021 US 17/516,375

(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) AGENDAMENTO E SINALIZAÇÃO COORDENADOS DE PERÍODOS DE SERVIÇO DE TEMPO DE DESPERTAR ALVO RESTRITO (R-TWT)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ABDEL KARIM AJAMI; SAI YIU DUNCAN HO; GEORGE CHERIAN; ALFRED ASTERJADHI; ABHISHEK PRAMOD PATIL; YANJUN SUN; GAURANG NAIK

(85) 17/04/2024

(86) PCT US2022/041923 de 29/08/2022

(87) WO 2023/075921 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007468-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/11/2022

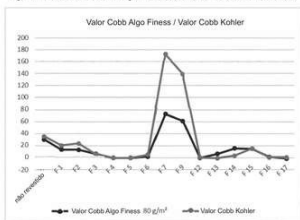
(30) 19/11/2021 EP 21209400.7

(51) C08L 91/06 (2006.01), D21H 17/60 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), C09D 191/06 (2006.01)

(54) EMULSÃO PROVENIENTE DE PRODUTOS DE OXIDAÇÃO DE CERAS NATURAIS, COM PROPRIEDADES DE BARREIRA MELHORADAS



Figura 1: valores Cobb versus Algo-Finess e Kohler dos substratos revestidos



(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

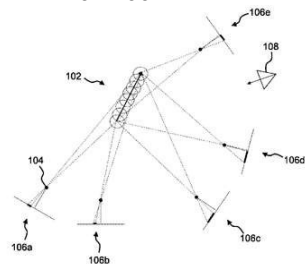
(72) MILENA WUNDLECHNER; HALIL CAN ARAN; SIMON BODENDORFER; DANIELA TRUE

(85) 17/04/2024

(86) PCT EP2022/081569 de 11/11/2022

(87) WO 2023/088794 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 007471-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2022

(30) 20/10/2021 EP 21203696.6

(51) H04N 5/262 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAR DADOS MULTIVISTAS DE UMA CENA

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) CHRISTIAAN VAREKAMP

(85) 17/04/2024

(86) PCT EP2022/078326 de 12/10/2022

(87) WO 2023/066742 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007474-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2022

(30) 21/10/2021 EP 21203871.5

(51) A61K 35/742 (2015.01), A61K 38/04 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO PARA USO NA MODULAÇÃO DOS NÍVEIS DE HORMÔNIO DA SACIEDADE E NA DIMINUIÇÃO DA GLICEMIA DE JEJUM EM UM SUJEITO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) HEIKE TOM DIECK; BODO SPECKMANN

(85) 17/04/2024

(86) PCT EP2022/067100 de 23/06/2022

(87) WO 2023/066533 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007476-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2022

(30) 18/10/2021 US 63/256,831

(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)

(54) TRANSCRIÇÃO CONTROLADA DE POLINUCLEOTÍDEOS

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) YU ZHAO; DARYA BURAKOV; GANG CHEN

(85) 17/04/2024

(86) PCT US2022/078271 de 18/10/2022

(21) BR 11 2024 007491-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 18/10/2021 EP 21203092.8

(51) C07C 67/347 (2006.01), C07C 69/593 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PRODUIR DÍMEROS DE ACRILATO DE ALQUILA

(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(72) OLIVIER BACK

(85) 17/04/2024

(86) PCT EP2022/078762 de 17/10/2022

(87) WO 2023/066829 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007499-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2022

(30) 19/10/2021 GB 2114915.8; 08/04/2022 GB 2205191.6

(51) B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/58 (2006.01), B01D 53/76 (2006.01), B01D 53/77 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE REMOÇÃO DE POLUENTE

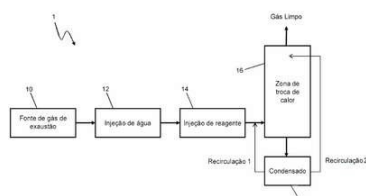
(71) DAPHNE TECHNOLOGY SA (CH)

(72) WILLIAM JAMIESON RAMSAY; JUAN MARIO MICHAN; STEVEN IGLESIAS

(85) 17/04/2024

(86) PCT EP2022/078459 de 13/10/2022

(87) WO 2023/066770 de 27/04/2023



(21) BR 11 2024 007503-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 18/10/2021 IT 102021000026663

(51) G05D 1/02 (2020.01), B65B 11/02 (2006.01), B65B 57/16 (2006.01)

(54) MÁQUINA EMBALADORA AUTOPROPELIDA, E, MÉTODOS PARA EMBALAR UMA CARGA POR MEIO DE UMA MÁQUINA EMBALADORA AUTOPROPELIDA E PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA EMBALADORA AUTOPROPELIDA

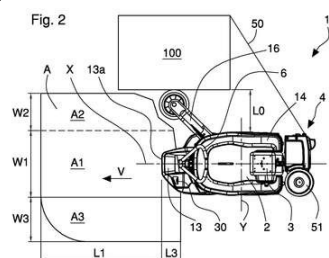
(71) ROBOPAC S.P.A. (SM)

(72) VALERIO SAVIOLI; ALBERTO BRIZI; MASSIMO GRASSI

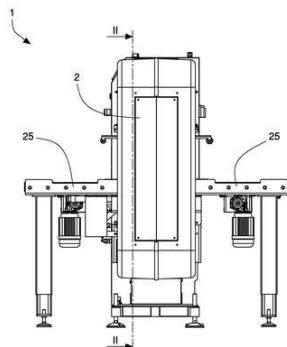
(85) 17/04/2024

(86) PCT IB2022/059873 de 14/10/2022

(87) WO 2023/067452 de 27/04/2023



(21) BR 11 2024 007505-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 19/10/2021 IT 102021000026789

(51) B65G 21/22 (2006.01), B65G 39/02 (2006.01), F16C 13/00 (2006.01),

B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01)

(54) MÁQUINA EMBALADORA PARA EMBALAR UM FILME EM TORNO DE UM PRODUTO

(71) ROBOPAC S.P.A. (SM)

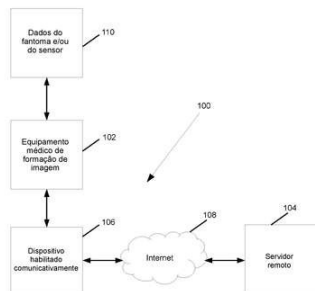
(72) STEFANO STELLA; LUCA DELBALDO

(85) 17/04/2024

(86) PCT IB2022/059925 de 17/10/2022

(87) WO 2023/067467 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007506-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 18/10/2021 US 17/504,331; 24/02/2022 US 17/680,094

(51) G06K 7/10 (2006.01), G06K 7/14 (2006.01), H04L 67/141 (2022.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA TROCA DE DADOS DE DESEMPENHO DE EQUIPAMENTOS

(71) ENDRA LIFE SCIENCES INC. (US)

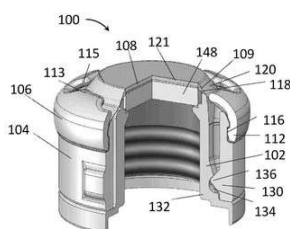
(72) JEREMY GILL; MICHAEL THORNTON

(85) 17/04/2024

(86) PCT US2022/046669 de 14/10/2022

(87) WO 2023/069312 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007510-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2022

(30) 19/10/2021 AU 2021903355

(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/055 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B

8/08 (2006.01), G01B 11/16 (2006.01), G01B 9/02091 (2022.01), G01L 1/24

(2006.01)

(54) ACESSÓRIO PARA UM DISPOSITIVO DE ELASTOGRAFIA E/OU DE IMAGINOLOGIA, E SISTEMA DE ELASTOGRAFIA E/OU DE IMAGINOLOGIA

(71) ONCORES MEDICAL PTY LTD (AU)

(72) BRENDAN KENNEDY; PHILIP WIJESINGHE; JAMES ANSTIE; DANIEL FIRTH; LUKE FREWER

(85) 17/04/2024

(86) PCT AU2022/051251 de 18/10/2022

(87) WO 2023/064982 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007511-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 18/10/2022
 (30) 18/10/2021 US 63/256,883
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES AQUOSAS DE UM ANTICORPO ANTI-CD22 E SEUS USOS
 (71) SINOMAB BIOSCIENCE LIMITED (CN)
 (72) MING-HON YAU; KWAN-YIN SIU; KA-WA BENNY CHEUNG; SHUI-ON LEUNG
 (85) 17/04/2024
 (86) PCT IB2022/000593 de 18/10/2022
 (87) WO 2023/067384 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007515-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/10/2022
 (30) 18/10/2021 US 63/256,675
 (51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
 (54) CÉLULAS DE MAMÍFERO COMPREENDENDO GENES CAS9 INTEGRADOS PARA PRODUZIR SÍTIOS DE INTEGRAÇÃO ESTÁVEIS E CÉLULAS DE MAMÍFERO COMPREENDENDO SÍTIOS DE INTEGRAÇÃO ESTÁVEIS E OUTROS SÍTIOS
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) MICHAEL GOREN; DARYA BURAKOV; GANG CHEN; YU ZHAO; DIPALI DESHPANDE
 (85) 17/04/2024
 (86) PCT US2022/078275 de 18/10/2022
 (87) WO 2023/069931 de 27/04/2023

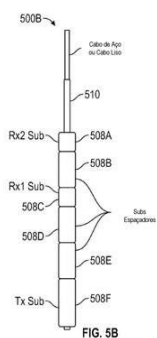
(21) BR 11 2024 007517-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/10/2022
 (30) 21/10/2021 US 63/270,220
 (51) C02F 1/467 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), B01D 61/02 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 1/461 (2023.01), C02F 101/36 (2006.01), C02F 101/30 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ELETRO-OXIDAÇÃO MELHORADO
 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) MARK CLARK; BRYAN J. KUMFER; CHAD L. FELCH
 (85) 17/04/2024
 (86) PCT US2022/046864 de 17/10/2022
 (87) WO 2023/069350 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007518-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/12/2021
 (30) 01/12/2021 US 17/539,278





(51) G01V 3/28 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)
 (54) FERRAMENTA DE INSPEÇÃO DE TUBO ELETROMAGNÉTICA RECONFIGURÁVEL E MÉTODO PARA MONTAR UMA FERRAMENTA DE INSPEÇÃO DE TUBO ELETROMAGNÉTICA RECONFIGURÁVEL
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) AHMED FOUDA; JUNWEN DAI
 (85) 17/04/2024
 (86) PCT US2021/061327 de 01/12/2021
 (87) WO 2023/101665 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 007588-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/10/2022
 (30) 19/10/2021 CN 202111217905.0; 13/10/2022 CN 202211255968.X
 (51) C07F 5/02 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
 (54) DERIVADO DE ÁCIDO BORÔNICO TRICÍCLICO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO
 (71) SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) JIANMIN ZHANG; SHUCHUN GUO; ZILONG ZHANG; CHENG ZHENG; LINGJUN LI; FANG BAO; HE HU; NAN WU; ZHITAO ZHANG; YU WANG; YAN YE; JIANBIAO PENG; JIANBO FENG
 (85) 18/04/2024
 (86) PCT CN2022/126142 de 19/10/2022
 (87) WO 2023/066292 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007805-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/10/2022
 (30) 22/10/2021 AU 2021903383
 (51) C07D 487/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS BICÍCLICOS DE GLICINA-PROLINA E INTERMEDIÁRIOS MONOCÍCLICOS DE GLICINA-PROLINA DOS MESMOS
 (71) NEUREN PHARMACEUTICALS LIMITED (NZ)
 (72) JEREMY PETER SCOTT; STEPHEN PHILIP KEEN; GEORGE MAX ESPENSEN; DAVID PARRY-JONES; RONNIE MAXWELL LAWRENCE; CLIVE JOHN BLOWER
 (85) 19/04/2024
 (86) PCT AU2022/051264 de 21/10/2022
 (87) WO 2023/064991 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007859-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/08/2022
 (30) 21/10/2021 IN 202141047972
 (51) A61K 36/23 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01),



A61K 8/9789 (2017.01)

(54) COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA SINÉRGICA, PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSIÇÕES FITOTERÁPICAS SINÉRGICAS, MÉTODO PARA OBTER PELO MENOS UM BENEFÍCIO À SAÚDE RELACIONADO À MELHORIA DAS CONDIÇÕES ASSOCIADAS AO ENVELHECIMENTO OU AO DECLÍNIO RELACIONADO À IDADE NOS NÍVEIS DE NAD E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA SINÉRGICA

(71) LAILA NUTRACEUTICALS (IN)

(72) GANGA RAJU GOKARAJU; RAMA RAJU GOKARAJU; KIRAN BHUPATHIRAJU; VENKATA KANAKA RANGA RAJU GOKARAJU; TRIMURTULU GOLAKOTI; VENKATA KRISHNA RAJU ALLURI; VENKATESWARLU SOMEPALLI; KRISHANU SENGUPTHA

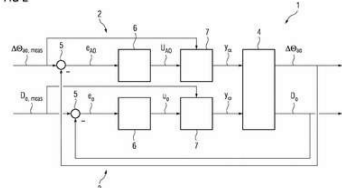
(85) 22/04/2024

(86) PCT IN2022/050758 de 26/08/2022

(87) WO 2023/067616 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007864-7 A2

FIG 2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 10/11/2021 DE 10 2021 212 651.0

(51) G01R 31/62 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA SIMULAR UM TRANSFORMADOR

(71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(72) JOHANNES RAITH

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/079719 de 25/10/2022

(87) WO 2023/083599 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 007865-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 14/12/2021 US 63/289,177

(51) A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE ALDOSTERONA SINTASE, E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE DOENÇA RENAL CRÔNICA

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) LISA V. CRONIN; SIBYLLE JENNY HAUSKE; HARTMUT RUETTEN

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/052631 de 13/12/2022

(87) WO 2023/114170 de 22/06/2023

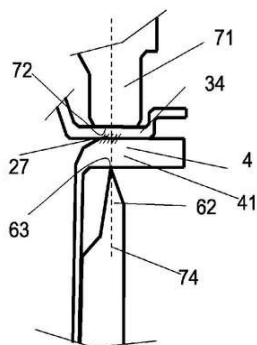
(21) BR 11 2024 007866-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 27/10/2021 EP 21205024.9





(51) B65B 29/02 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), B26F 1/44 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 51/22 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), B26D 1/00 (2006.01)
(54) UM MÉTODO E UM DISPOSITIVO PARA FABRICAR UMA CÁPSULA PORCIONADA
(71) TCHIBO GMBH (DE)
(72) MARIUS-KONSTANTIN WICHE
(85) 22/04/2024
(86) PCT EP2022/079444 de 21/10/2022
(87) WO 2023/072773 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007867-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 25/10/2021 IN 202111048682

(51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01)

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

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) MICHEL MUEHLEBACH; VIKAS SIKERVAR; ANDRÉ STOLLER; DANIEL EMERY; OTTMAR FRANZ HUETER; SWARNENDU SASMAL

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/079807 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072945 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007868-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2022

(30) 12/11/2021 US 17/454,797

(51) G06T 1/20 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01)

(54) FILTRAGEM NÃO LINEAR PARA CONVERSÕES DE ESPAÇO DE CORES

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) DAM BACKER

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/046468 de 12/10/2022

(87) WO 2023/086182 de 19/05/2023



Figura 11

(21) BR 11 2024 007870-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

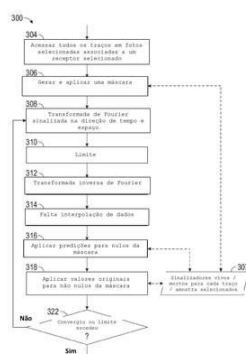
(22) 29/09/2022

(30) 25/10/2021 US 63/271,300

(51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/00 (2024.01)

(54) SEPARAÇÃO DE FONTES SÍSMICAS POR INTERPOLAÇÃO CONJUNTA





E DEBLENDING

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

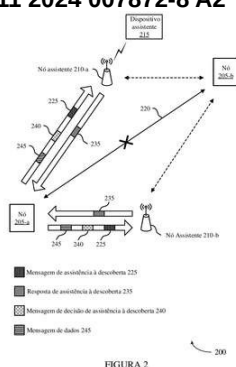
(72) KANG FU; JOSEPH ANTHONY DELLINGER

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/077225 de 29/09/2022

(87) WO 2023/076779 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007872-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2022

(30) 04/11/2021 US 17/453,625

(51) H04W 76/12 (2018.01), H04B 7/155 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 76/18 (2018.01)

(54) ESQUEMAS DE SINALIZAÇÃO PARA COMUNICAÇÕES ASSISTIDAS ENTRE DISPOSITIVOS SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SOURJYA DUTTA; NAVID ABEDINI; KAPIL GULATI; JUNYI LI; SHUANSHUAN WU; ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; PREETI KUMARI

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/048458 de 31/10/2022

(87) WO 2023/081104 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007873-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 26/10/2021 EP 21204753.4

(51) C01B 33/18 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01)

(54) SÍLICA PRECIPITADA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA E USO DA MESMA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) AGNIESZKA OCHENDUSZKO; ANDRE WEHMEIER; RAINER LAMANN; CHRISTIAN PANZ

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/078858 de 17/10/2022

(87) WO 2023/072666 de 04/05/2023

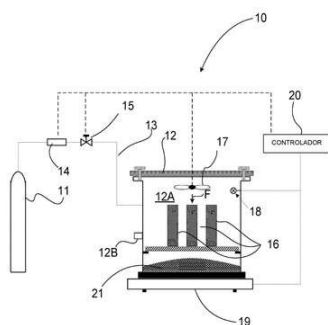
(21) BR 11 2024 007874-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 26/10/2021 US 63/271,801

(51) C04B 40/02 (2006.01), B28B 11/24 (2006.01), B28C 5/00 (2006.01)



(54) PROCESSO DE CONDICIONAMENTO E CURA SIMULTÂNEOS PARA PRODUTOS DE CONCRETO.

(71) CARBICRETE, INC. (CA)

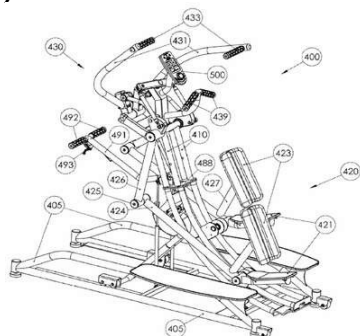
(72) MIRVALAD, JAVAD; MAHOUTIAN, MEHRDAD; STERN, CHRIS

(85) 22/04/2024

(86) PCT CA2022/051580 de 26/10/2022

(87) WO 2023/070206 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007876-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 21/10/2021 US 17/507,634

(51) A63B 22/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE EXERCÍCIOS DE MOVIMENTO ALTERNADO EM ARCO PARA A PARTE SUPERIOR E INFERIOR DO CORPO COM UM SUPORTE DE ÂNGULO AJUSTÁVEL PARA O USUÁRIO

(71) JOSEPH K. ELLIS (US)

(72) JOSEPH K. ELLIS

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/078021 de 15/12/2022

(87) WO 2024/010613 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 007877-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 27/10/2021 EP 21205064.5

(51) C12N 5/0735 (2010.01), C12N 5/071 (2010.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS SEMELHANTES A LEITE

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) MARIA MARQUES DE LIMA; VIRGINIE BACHMANN; ARIANNA BIANCHI; OMID MASHINCHIAN; MARINE KRAUS

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/080088 de 27/10/2022

(87) WO 2023/073107 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007878-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 29/10/2021 EP 21205617.0

(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), H02J 3/28 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01)

(54) UM MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE UMA PLANTA PARA A PRODUÇÃO DE AMÔNIA VERDE

(71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)

(72) KARAN BAGGA; BERND MIELKE



(85) 22/04/2024
(86) PCT EP2022/080143 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073139 de 04/05/2023

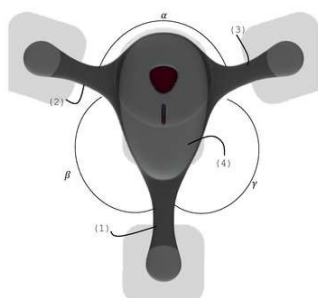
(21) BR 11 2024 007879-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/11/2022
(30) 05/11/2021 EP 21206746.6
(51) C05F 5/00 (2006.01), C05F 9/04 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS
(71) MARS, INCORPORATED (US)
(72) FEUGIER, ALEXANDRE
(85) 22/04/2024
(86) PCT US2022/048542 de 01/11/2022
(87) WO 2023/081132 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007882-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2022
(30) 27/10/2021 EP 21205070.2
(51) C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS SEMELHANTES AO LEITE
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) MARIA MARQUES DE LIMA; ARIANNA BIANCHI; OMID MASHINCHIAN; MARINE KRAUS; FREDERIC DESTAILLATS
(85) 22/04/2024
(86) PCT EP2022/080089 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073108 de 04/05/2023

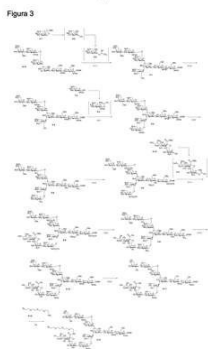
(21) BR 11 2024 007884-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/10/2021
(51) A61B 5/282 (2021.01)
(54) DISPOSITIVO DE ECG PORTÁTIL COM MODOS ONLINE E OFFLINE E PROCESSO PARA ANÁLISE DE DADOS DE ECG
(71) QUORETECH LLC (US)
(72) CARLOS TADEU BASSI; ALEKSANDR VNUKOV; GUILHERME DE FREITAS NEMETH; MARCELO NACHBAR DA SILVA; MARCIO YUDI KAKUMOTO; MARCOS ROBERTO COBBRA DA SILVA; MARCOS VINICIUS PINTO E SILVA; RICARDO KOUITI SANTOS IGUCHI; SAMUEL PEREIRA MESQUITA DE SOUSA; TOMASZ ROSZCZYNIALSKI
(85) 22/04/2024
(86) PCT US2021/055850 de 20/10/2021
(87) WO 2023/069091 de 27/04/2023



(21) BR 11 2024 007885-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 JP 2021-178383; 17/01/2022 JP 2022-005353

(51) C08B 37/00 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01)

(54) OLIGOSSACARÍDEO, INTERMEDIÁRIO DE FABRICAÇÃO PARA OLIGOSSACARÍDEO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO

(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TSUYOSHI UEDA; RYUSEI ITOH; TATSUYA NAKAMURA; KEISUKE SUZUKI; SATOSHI NAKANE; YANG ZEKUN

(85) 22/04/2024

(86) PCT JP2022/040346 de 28/10/2022

(87) WO 2023/074843 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007887-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2022

(30) 08/11/2021 US 17/454,022

(51) H04W 74/08 (2024.01)

(54) RECEPÇÃO DE QUADRO ENDEREÇADO A GRUPO PARA
DISPOSITIVOS DE MÚLTILOS ENLACES NÃO DE PONTO DE ACESSO
(NÃO AP) (MLDS)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

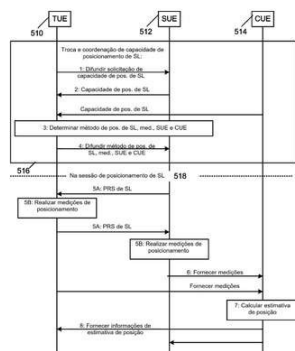
(72) GAURANG NAIK; ABHISHEK PRAMOD PATIL; ALFRED ASTERJADHI;
GEORGE CHERIAN; SAI YIU DUNCAN HO; YANJUN SUN; ABDEL KARIM
AJAMI

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/045800 de 05/10/2022

(87) WO 2023/080979 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007888-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2021

(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01)

(54) COORDENAÇÃO DE POSICIONAMENTO DE SINAL DE ENLACE LATERAL COM BASE NA CAPACIDADE DO DISPOSITIVO DE USUÁRIO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) TAYLAN SAHIN; MIKKO SÄILY; RUDRAKSH SHRIVASTAVA

(85) 22/04/2024

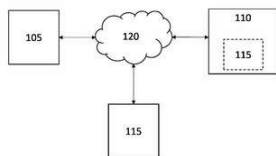
(86) PCT EP2021/079509 de 25/10/2021

(87) WO 2023/072361 de 04/05/2023



(21) BR 11 2024 007890-6 A2

100



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2022

(30) 25/10/2021 US 63/271,261

(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 50/06 (2024.01)

(54) NAVEGAÇÃO SEGURA DE SÍTIO E GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE INSTALAÇÕES

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) PHANINDRA MADDIPATI; ANAND VEGUNTA

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/076761 de 21/09/2022

(87) WO 2023/076771 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007892-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 KR 10-2021-0146983

(51) C07D 239/74 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DE DERIVADO DE QUINAZOLINA E USOS DOS MESMOS

(71) VORONOI INC. (KR)

(72) MYUNGHO JUNG; HYEONHO JEON; JUNGBEOM SON; NAMDOO KIM; SUNGHWAN KIM

(85) 22/04/2024

(86) PCT KR2022/016766 de 28/10/2022

(87) WO 2023/075529 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007894-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 IT IT102021000027536

(51) C02F 1/461 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01), C25B 1/26 (2006.01), C25B 11/052 (2021.01), C25B 11/091 (2021.01)

(54) ELETRODO PARA EVOLUÇÃO DE HIPOCLORITO

(71) INDUSTRIE DE NORA S.P.A. (IT)

(72) ANNA RAMUNNI; AKIHIRO KATO; CRISTINA CAZZANIGA

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/079965 de 26/10/2022

(87) WO 2023/073037 de 04/05/2023

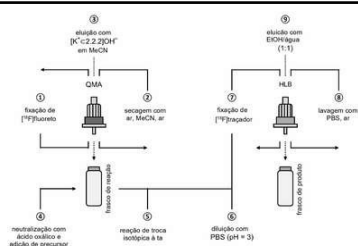
(21) BR 11 2024 007896-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2022

(30) 16/11/2021 EP 21208421.4





(51) C07B 59/00 (2006.01), C07F 5/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE [18F]FLUORETO DISSOLVIDO E COMPOSIÇÃO OBTENÍVEL PELO MÉTODO

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)

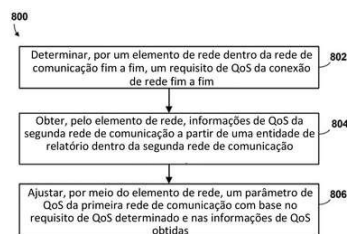
(72) DANIEL DI CARLO; HANS-JÜRGEN WESTER

(85) 22/04/2024

(86) PCT EP2022/080357 de 31/10/2022

(87) WO 2023/088671 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 007897-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2022

(30) 03/11/2021 US 63/263,465; 14/09/2022 US 17/932,127

(51) H04L 41/5019 (2022.01), H04W 28/24 (2009.01)

(54) PROVISIONAMENTO DE 5G QOS PARA UMA CONEXÃO FIM A FIM, INCLUINDO REDES NÃO 5G

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

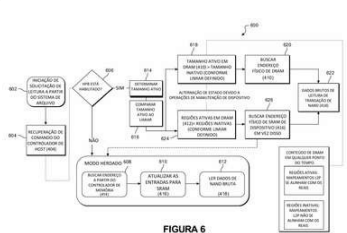
(72) THOMAS STOCKHAMMER; LIANGPING MA; NIKOLAI KONRAD LEUNG; IMED BOUAZIZI

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/043654 de 15/09/2022

(87) WO 2023/080961 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007898-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 04/11/2021 US 17/453,572

(51) G06F 12/02 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ACESSO RÁPIDO À MEMÓRIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MADHU YASHWANTH BOENAPALLI; SAI PRANEETH SREERAM; SURENDRA PARAVADA

(85) 22/04/2024

(86) PCT US2022/077661 de 06/10/2022

(87) WO 2023/081566 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007899-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

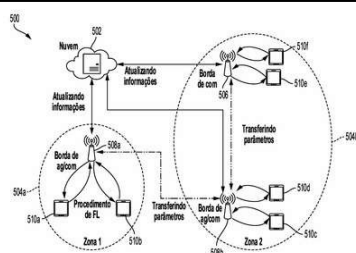
(22) 06/10/2022

(30) 02/11/2021 US 17/517,633

(51) G06N 20/00 (2019.01)

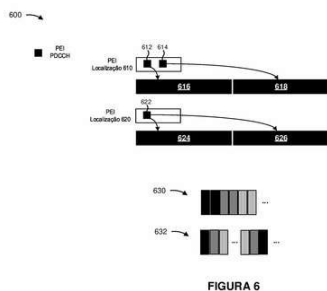
(54) GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE E ZONA EM APRENDIZADO





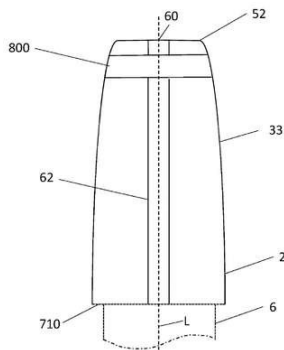
FEDERADO BASEADO EM ZONA
(71) QUALCOMM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) AN CHEN; VIJAYA DATTA MAYYURI
(85) 22/04/2024
(86) PCT US2022/045946 de 06/10/2022
(87) WO 2023/080988 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007900-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/10/2022
(30) 05/11/2021 US 63/263,609; 08/06/2022 US 17/805,964
(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)
(54) INDICAÇÃO PRECOCE DE PAGING PARA OCASIÃO DE PAGING
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HUILIN XU; PETER PUI LOK ANG
(85) 22/04/2024
(86) PCT US2022/077788 de 07/10/2022
(87) WO 2023/081569 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007902-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/10/2022
(30) 22/10/2021 GB 2115196.4
(51) A24F 40/60 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/51 (2020.01)
(54) BOCAL PARA UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, CARTUCHO E MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) PATRICK MOLONEY
(85) 22/04/2024
(86) PCT GB2022/052593 de 12/10/2022
(87) WO 2023/067306 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007909-0 A2

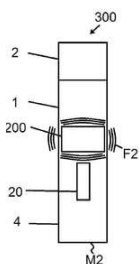


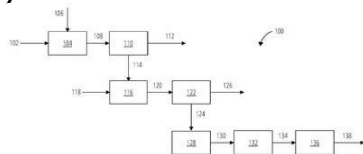
FIG. 8B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/10/2022
(30) 22/10/2021 GB 2115192.3
(51) A24F 40/60 (2020.01), A24F 40/65 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E MÉTODO PARA FORNECER FEEDBACK A UM USUÁRIO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) PATRICK MOLONEY
(85) 22/04/2024

(86) PCT GB2022/052588 de 12/10/2022

(87) WO 2023/067303 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 007912-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,804

(51) C08B 1/08 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/02 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESACETILAÇÃO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA, MÉTODO PARA TRATAR BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA PARA PRODUÇÃO DE ETANOL E MÉTODO PARA ATUALIZAR MONÔMEROS DE LIGNINA RESULTANTES DE DESACETILAÇÃO E REFINO MECÂNICO DE UMA BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA

(71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US)

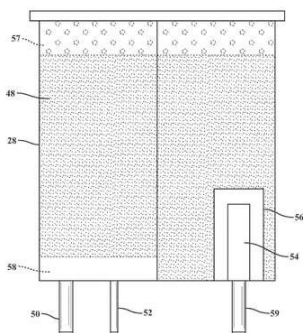
(72) XIAOWEN CHEN; MICHAEL E. HIMMEL; RICHARD T. ELANDER; MELVIN P. TUCKER

(85) 23/04/2024

(86) PCT US2022/048212 de 28/10/2022

(87) WO 2023/076589 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007915-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 01/11/2021 US 63/274,165; 27/10/2022 US 17/975,107

(51) B01D 53/04 (2006.01), B60K 15/035 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE CÂNISSER E PURIFICADOR INCORPORADOS EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÕES EVAPORATIVAS E CÂNISSER E PURIFICADOR INCORPORADOS EM UM SISTEMA DE CONTROLE DE EMISSÕES EVAPORATIVAS

(71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US)

(72) MURALI CHANDRASEKHAR; ANINDYA BANERJI; PRAGATHI DARAPANENI; CORY DOBLE

(85) 23/04/2024

(86) PCT US2022/078909 de 28/10/2022

(87) WO 2023/077088 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007923-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

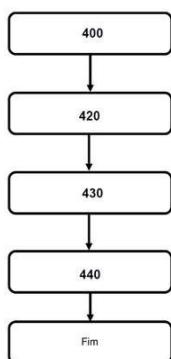
(22) 26/10/2022

(30) 26/10/2021 EP 21204882.1

(51) A01M 7/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, APARELHO DE COMPUTAÇÃO, UNIDADE DE CONTROLE, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO,





MÁQUINA AGRÍCOLA E PROGRAMA DE COMPUTADOR OU MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
 (72) CARVIN GUENTHER SCHEEL; CLEMENS CHRISTIAN DELATREE; VOLKER NIGGE; HUBERT SCHMEER; ANDREAS GERLACH
 (85) 23/04/2024
 (86) PCT EP2022/079856 de 26/10/2022
 (87) WO 2023/072980 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007928-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/10/2022
 (30) 28/10/2021 CN PCT/CN2021/126965; 29/11/2021 EP 21210915.1
 (51) G16H 30/40 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MÉTODO REALIZADO POR UM USUÁRIO, MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO POR COMPUTADOR, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL E KIT DE BRANQUEAMENTO DE DENTE
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) WENCHAO HU; YIWEN SUN; SHAN WANG; HUI YANG
 (85) 23/04/2024
 (86) PCT EP2022/079331 de 21/10/2022
 (87) WO 2023/072743 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007934-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2022
 (30) 27/10/2021 EP 21205129.6
 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA PARA OS CABELOS, MÉTODO PARA TRATAR OS CABELOS E USO DE UMA MISTURA DE AMIDO PARTICULADO E ÓLEO SEM SILICONE EM UMA COMPOSIÇÃO ISENTA DE SILICONE
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) ANDREW RICHARD AVERY; NEREA ORTUOSTE ELCORO
 (85) 23/04/2024
 (86) PCT EP2022/077657 de 05/10/2022
 (87) WO 2023/072537 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007937-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/10/2022
 (30) 27/10/2021 EP 21205126.2
 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)



(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA TRATAR O CABELO E USO DE UMA PARTÍCULA DE AMIDO RESISTENTE À EBULIÇÃO

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

(72) ANDREW RICHARD AVERY; NEREA ORTUOSTE ELCORO

(85) 23/04/2024

(86) PCT EP2022/079586 de 24/10/2022

(87) WO 2023/072828 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007948-1 A2

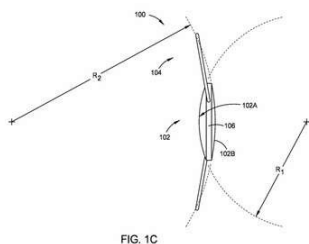


FIG. 1C

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 27/10/2021 US 63/263,141

(51) A61F 2/16 (2006.01)

(54) LENTE INTRAOCULAR TRANSPONÍVEL

(71) ALCON INC. (CH) ; ALCON RESEARCH, LLC (US)

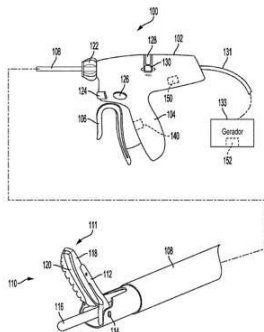
(72) GEORGE HUNTER PETTIT

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078756 de 27/10/2022

(87) WO 2023/076980 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007951-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 25/10/2021 US 63/271,410; 11/10/2022 US 17/963,725

(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/295 (2006.01)

(54) ELETRODOS E MÉTODOS PARA USO COM BLOCO DE BRAÇO DE GRAMPO MULTICAMADAS PARA AUMENTAR A PERFORMANCE DE UM DISPOSITIVO CIRÚRGICO

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) JACOB S. GEE; MICHAEL A. KEENAN; WILLIAM A. OLSON; TYLER N. BREHM; CAMERON D. MCLAIN; KEVIN PRICE

(85) 24/04/2024

(86) PCT IB2022/060186 de 24/10/2022

(87) WO 2023/073524 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007952-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/264,667

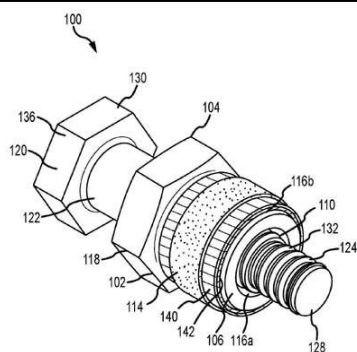
(51) F16B 19/05 (2006.01), F16B 19/04 (2006.01)

(54) FIXADORES MULTIPÉÇAS E MÉTODOS DE FIXAÇÃO

(71) HOWMET AEROSPACE INC. (US)

(72) JAMES L. WOLLARD JR.





(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/080496 de 28/11/2022

(87) WO 2023/102348 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 007954-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 29/10/2021 EP 21205679.0

(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES AGROQUÍMICAS PARA MITIGAÇÃO DA CRISTALIZAÇÃO

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) NEMA DEVI JHURRY; JAMES OWEN FORREST

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/079583 de 24/10/2022

(87) WO 2023/072825 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007955-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 03/11/2021 GB 2115815.9

(51) H04L 9/00 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/069 (2021.01), H04W 12/40 (2021.01)

(54) AUTENTICANDO UM DISPOSITIVO

(71) DABCO LIMITED (GB)

(72) NILS POSCHKE

(85) 24/04/2024

(86) PCT GB2022/052629 de 17/10/2022

(87) WO 2023/079262 de 11/05/2023

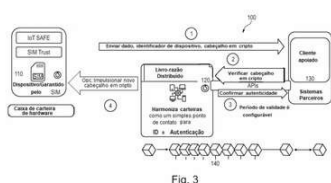


Fig. 3

(21) BR 11 2024 007956-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 02/11/2021 EP 21205883.8

(51) B60T 17/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01)

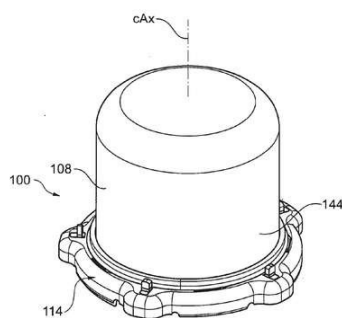
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE AR

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(72) ZOLTAN TOTH; TIBOR OLAH; TIBOR POLYAK

(85) 24/04/2024





(86) PCT EP2022/080090 de 27/10/2022

(87) WO 2023/078774 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 007958-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 26/10/2021 EP 21204680.9

(51) A61K 35/741 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)

(54) USO DE UMA PREPARAÇÃO PARA TRATAR OU PREVENIR A DISBIOSE EM HUMANOS E ANIMAIS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) BODO SPECKMANN; MARCO GOBBETTI; HELGA CAROLA PANKOKE; MONIKA FLÜGEL; LORENA STANNEK-GÖBEL; HEIKE TOM DIECK

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/079755 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072921 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007959-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/10/2022

(30) 26/10/2021 EP 21204641.1

(51) G10K 15/12 (2006.01), H04S 1/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE ÁUDIO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO

(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) JEROEN GERARDUS HENRICUS KOPPENS

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/078998 de 19/10/2022

(87) WO 2023/072684 de 04/05/2023

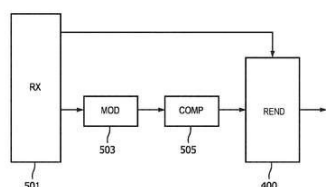


FIG. 5

(21) BR 11 2024 007961-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 27/10/2021 IN 202111049146

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 237/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PIRIDAZINONA PESTICIDAMENTE ATIVOS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) JAGADEESH PRATHAP KILARU; MANGALA PHADTE; SIMONE



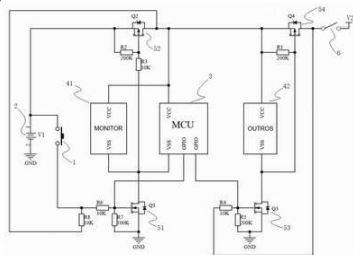
BERARDOZZI; ROGER GRAHAM HALL; ANDRÉ JEANGUENAT; THOMAS PITTERNA; MATTHIAS WEISS; MICHEL MUEHLEBACH; MYRIEM EL QACEMI

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/079631 de 24/10/2022

(87) WO 2023/072849 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007964-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 28/10/2021 CN 202111264221.6

(51) A61B 17/32 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO DE ENERGIA PARA CIRURGIA E BISTURI ULTRASSÔNICO

(71) ENSURGE MEDICAL (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(72) ZHANG, JUN; WU, ZHIXIN

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2022/127175 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072008 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007969-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 25/10/2021 US 63/271,259

(51) A23L 2/74 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01), A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE AVEIA E COMPOSIÇÃO DE AVEIA

(71) FAIRLIFE, LLC (US)

(72) DUSTIN GROSSBIER; SHAKEEL UR REHMAN; TIMOTHY P. DOELMAN; NICHOLAS ADAMSON

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078602 de 24/10/2022

(87) WO 2023/076865 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 007996-1 A2

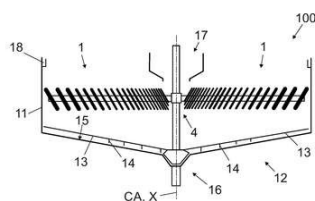


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 28/10/2021 FI 20216120

(51) B01D 21/04 (2006.01), B01D 21/18 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B01F 27/80 (2022.01)

(54) DISPOSITIVO DE CISALHAMENTO, ARRANJO E USO

(71) METSO FINLAND OY (FI)

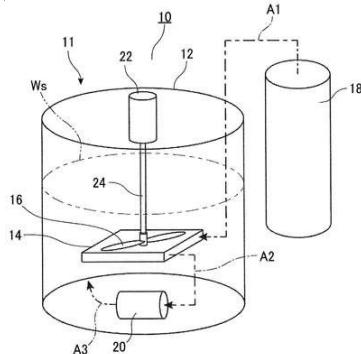
(72) STEPHEN MARTIN VIDUKA

(85) 24/04/2024

(86) PCT FI2022/050710 de 28/10/2022

(87) WO WO/2023/073289 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008000-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 26/10/2021 JP 2021-174973

(51) A01N 1/02 (2006.01), F25D 3/10 (2006.01), A23L 17/00 (2016.01), A23B 4/06 (2006.01), F25C 1/00 (2006.01)

(54) PASTA DE GELO, E, SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PASTA DE GELO

(71) BLANCTEC INTERNATIONAL CO., LTD. (JP)

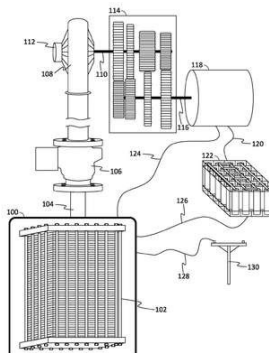
(72) YOSHIO HIROKANE

(85) 24/04/2024

(86) PCT JP2022/040013 de 26/10/2022

(87) WO 2023/074763 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008001-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 26/10/2021 US 63/271,755

(51) C25B 15/023 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), F03G 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE CAPTURA DE ENERGIA PARA GERAR ELETRICIDADE A PARTIR DE GASES PRODUZIDOS DURANTE A ELETRÓLISE

(71) MARINE DOLPHIN ENTERPRISES, LLC (US)

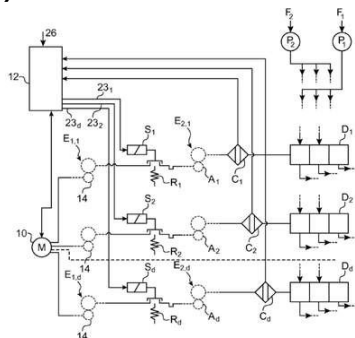
(72) ALAN J. GARFUNKEL; SAMUEL A. THOMPSON; BRUCE SANTOS; KLAUS FAHRLÄNDER

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/047856 de 26/10/2022

(87) WO 2023/076361 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008002-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2022

(30) 25/10/2021 FR FR2111328

(51) F16K 11/085 (2006.01), F16K 31/04 (2006.01), F16K 31/53 (2006.01), F16K 11/16 (2006.01), F01P 7/00 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS PARA CONTROLAR A DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUIDO EM UM CIRCUITO HIDRÁULICO E PARA A DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUIDO EM UM CIRCUITO HIDRÁULICO, VEÍCULO E MÉTODO PARA CONTROLAR A DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUIDO EM UM CIRCUITO HIDRÁULICO

(71) BONTAZ CENTRE (FR)

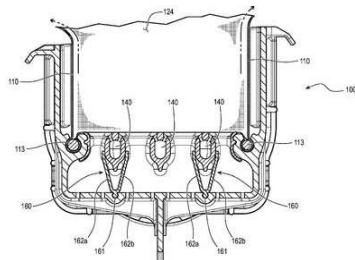
(72) DAMIEN DUMANGE; GUILLAUME MOLLER; QUENTIN DURANDO; MATTHIEU LAPERCHE

(85) 24/04/2024

(86) PCT FR2022/051984 de 20/10/2022

(87) WO 2023/073309 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008003-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 01/11/2021 US 17/453,178

(51) B60R 21/30 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE COLCHÃO DE AR DE AIRBAG DE ASPIRAÇÃO

(71) AUTOLIV ASP, INC. (US)

(72) JEFFREY D. WILLIAMS; F. CHAD COPIER

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/048090 de 27/10/2022

(87) WO 2023/076517 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008005-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/11/2021

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/45 (2018.01), C09D 127/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

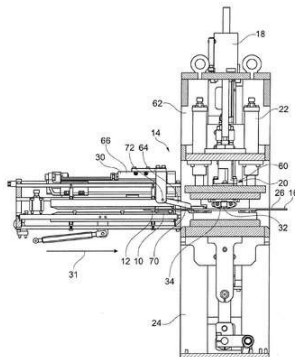
(72) PENG GAO; CHENG SHEN; MEIJIA HE; CHENBO SHEN

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2021/128873 de 05/11/2021

(87) WO 2023/077398 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008007-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 12/01/2022 DE 10 2022 000 100.4

(51) B65B 61/06 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26F 1/40 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01), B65G 25/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO SEPARADOR

(71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)

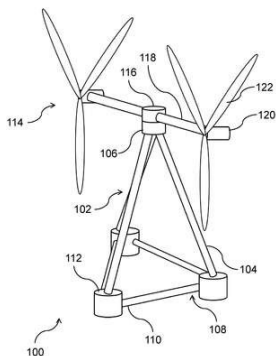
(72) MARTIN BURGHERR; PHILIP IRTENKAUF; SEBASTIAN FISCHER; PIETRO DE TOMMASO

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/084194 de 02/12/2022

(87) WO 2023/134923 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 008008-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 08/11/2021 GB 2116002.3

(51) F03D 1/02 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01), F03D 13/25 (2016.01)

(54) APARELHO DE MONTAGEM DE TURBINA EÓLICA, E, PLATAFORMA DE MONTAGEM DE SISTEMA DE ENERGIA RENOVÁVEL FORA DA COSTA

(71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) GRAHAM FOSTER

(85) 24/04/2024

(86) PCT EP2022/081165 de 08/11/2022

(87) WO 2023/079179 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008010-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/10/2021

(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E TRATADA TERMICAMENTE E USO DE UMA CHAPA DE AÇO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

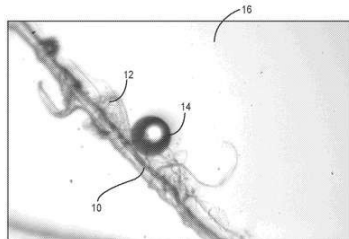
(72) BRIAN LIN; VENKATA SAI ANANTH CHALLA; HYOJIN SONG; DAMON PANAH

(85) 24/04/2024

(86) PCT IB2021/060010 de 29/10/2021

(87) WO 2023/073411 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008013-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,639

(51) B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01)

(54) MEIOS COALESCENTES

(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(72) DEREK O. JONES; BRADLY G. HAUSER; VIJAY K. KAPOOR

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/048162 de 28/10/2022

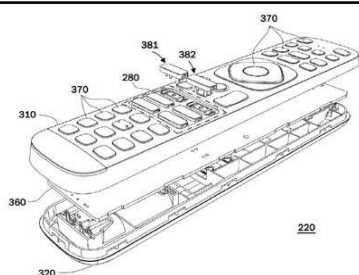
(87) WO 2023/076555 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008014-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

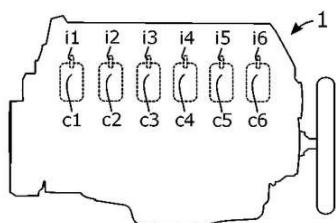
(22) 09/12/2021





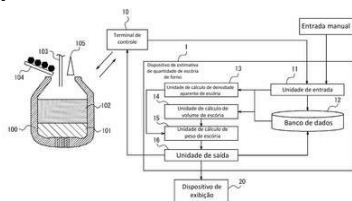
(51) H04N 21/422 (2011.01)
 (54) MONTAGEM DE TECLADO PARA UM DISPOSITIVO PORTÁTIL, DISPOSITIVO PORTÁTIL, E, MÉTODO DE OPERAÇÃO DO DISPOSITIVO PORTÁTIL
 (71) HOME CONTROL SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
 (72) KWOK HOONG SIU; JOSEPH POK YAP CHONG; CHING GUAN TAY; CHEN WEE CHEAH
 (85) 24/04/2024
 (86) PCT SG2021/050773 de 09/12/2021
 (87) WO 2023/106998 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 008015-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/11/2022
 (30) 18/11/2021 EP 21209040.1
 (51) F02D 41/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DO MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, ARRANJO DE CONTROLE, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO
 (71) SCANIA CV AB (SE)
 (72) OSKAR LEUFVEN; ERIK HÖCKERDAL; ANDREAS DAHL; HÅKAN SARBY; HENRIK WESTERFELT; HENRIK SKOG; MICHAEL VALLINDER
 (85) 24/04/2024
 (86) PCT SE2022/051058 de 11/11/2022
 (87) WO 2023/091063 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008017-0 A2

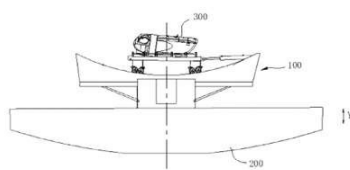


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/08/2022
 (30) 28/10/2021 JP 2021-176692
 (51) C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/30 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE ESCÓRIA DE FORNO, MÉTODO DE ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE ESCÓRIA DE FORNO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) HIROTO KASE; SOTA ITO; KEISUKE SANO; REI YOKOMORI; FUTOSHI OGASAWARA; RYO KAWABATA; TOMOHIKO ITO
 (85) 24/04/2024
 (86) PCT JP2022/030648 de 10/08/2022
 (87) WO 2023/074085 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008018-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/03/2022
 (30) 29/10/2021 CN 202111276082.9





(51) F03D 13/40 (2016.01), F16M 11/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE DE EQUILÍBRIO PARA UM EQUIPAMENTO DE TRANSPORTE, MÉTODO DE CONTROLE PARA O DISPOSITIVO DE SUPORTE DE EQUILÍBRIO E EQUIPAMENTO DE TRANSPORTE

(71) JIANGSU GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

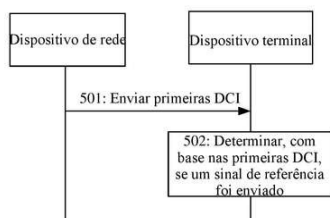
(72) JING FANG

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2022/080627 de 14/03/2022

(87) WO 2023/071018 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008019-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2022

(30) 28/10/2021 CN 202111259695.1; 05/11/2021 CN 202111308894.7; 16/04/2022 CN 202210400437.9

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 68/00 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

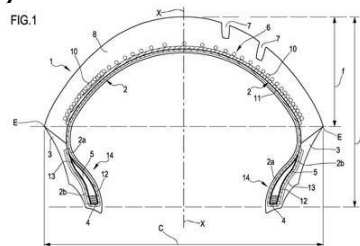
(72) YIFAN XUE; LIXIA XUE; ZHANZHAN ZHANG; XIAOLEI TIE

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2022/114010 de 22/08/2022

(87) WO 2023/071465 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008020-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2022

(30) 08/11/2021 IT 102021000028292

(51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01)

(54) PNEU PARA MOTOCICLETAS

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) FABIO MENI; ROCCO PARENTE; EMILIANO RESMINI; TOMMASO TOTTI

(85) 24/04/2024

(86) PCT IB2022/060679 de 07/11/2022

(87) WO 2023/079518 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008023-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

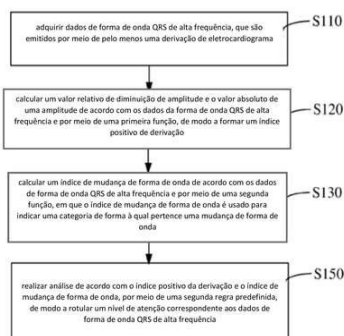
(30) 01/11/2021 CN 202111281766.8

(51) A61B 5/366 (2021.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA ANÁLISE DE DADOS COMPLEXOS QRS DE ALTA FREQUÊNCIA

(71) HYPERBIO BIOLOGICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)





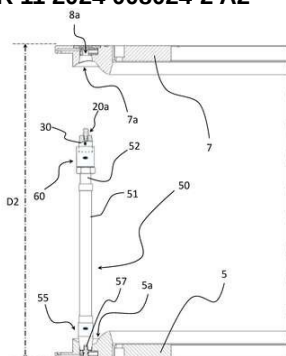
(72) XIAOQIN LI; QINGXI HUANG; QINGHONG HUANG

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2022/102597 de 30/06/2022

(87) WO 2023/071268 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008024-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 04/11/2021 IT 102021000028067

(51) B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/72 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA APLICAR UM INSERTO EM UM MOLDE DE VULCANIZAÇÃO DE PNEUS, PROCESSO PARA PRODUZIR PNEUS, E, DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

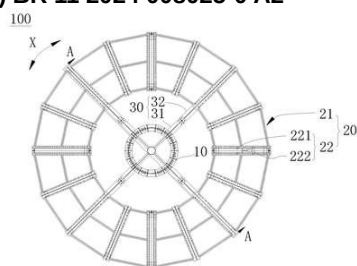
(72) CLAUDIA PALUMBO; ROBERTO BOSISIO; DAVIDE ABRAMO CONTI

(85) 24/04/2024

(86) PCT IB2022/060590 de 03/11/2022

(87) WO 2023/079476 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008025-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/12/2021

(30) 25/10/2021 CN 202122573161.8

(51) E04H 12/34 (2006.01), E04H 12/12 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01)

(54) FERRAMENTA DE MONTAGEM

(71) BEIJING TENSAM HIGH-TECH WIND POWER TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) YANJUN LIU; RUILONG XU; HUAGENG HAO; YANBIN LIN; FENG YANG

(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2021/142789 de 30/12/2021

(87) WO 2023/070934 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008027-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

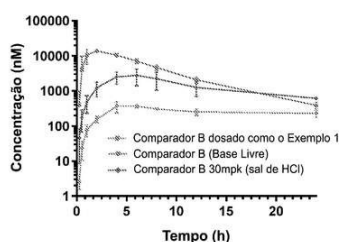
(22) 27/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,454

(51) A61P 35/00 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CD73

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)



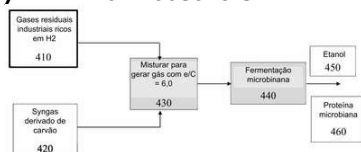
(72) MARK J. BARTLETT; GREGORY F. CHIN; MICHAEL O. CLARKE; JENNIFER L. COSMAN ELLIS; DEEBA ENSAN; BINDU GOYAL; STEPHEN HO; RICHARD L. MACKMAN; MICHAEL R. MISH; DUSTIN S. SIEGEL; KYLE C. TAMSHEN; HAI YANG

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078822 de 27/10/2022

(87) WO 2023/077030 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008029-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,594; 28/10/2022 US 18/050,910

(51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), C05F 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS VERDES DE FABRICAÇÃO DE PRODUTOS A PARTIR DO GÁS DE SÍNTESE ENRIQUECIDO COM HIDROGÊNIO

(71) SYNATA BIO, INC. (US)

(72) JIANXIN DU

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078933 de 28/10/2022

(87) WO 2023/077103 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008030-7 A2

FIGURA 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 26/10/2021 US 63/263,026

(51) B01D 11/02 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01), B01D 15/24 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM EXTRATO DE CÂNHAMO, PRODUTO, FORMULAÇÃO PARA USO ORAL, FORMULAÇÃO INTRAVAGINAL, E, USO DE UM SISTEMA

(71) ECOFIBRE USA INC. (US)

(72) ALEX NANCE; GEOFF D. RIS; AARON JONES; LORA LASSLEY; JOHN RYAN

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078694 de 26/10/2022

(87) WO 2023/076931 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008031-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2022

(30) 25/10/2021 CN 202111243754.6

(51) H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0525

(2010.01)

(54) DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) DONGGUAN AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)

(72) HUI CUI; JIAN LIU; CHAO TANG

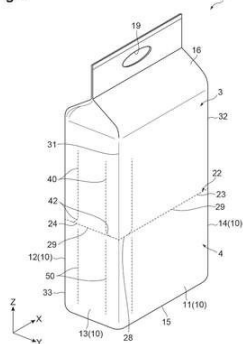
(85) 24/04/2024

(86) PCT CN2022/122425 de 29/09/2022

(87) WO 2023/071691 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008032-3 A2

Fig.1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2022

(30) 19/11/2021 JP 2021-188613

(51) B65D 75/62 (2006.01), B65D 77/00 (2006.01)

(54) PACOTE

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

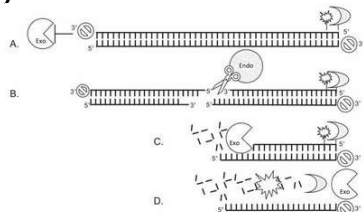
(72) MAKI TSUJII; YASUHIRO YAMANAKA; YUUTA MORISHITA; TOMOYUKI KOJIMA

(85) 24/04/2024

(86) PCT JP2022/018727 de 25/04/2022

(87) WO 2023/089847 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008042-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 26/10/2021 US 63/272,091

(51) G01N 33/542 (2006.01), C12Q 1/25 (2006.01), C12Q 1/6823 (2018.01)

(54) SUBSTRATO DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS, KITS E APARELHO PARA DETECTAR ATIVIDADE DE UMA ENDONUCLEASE

(71) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US)

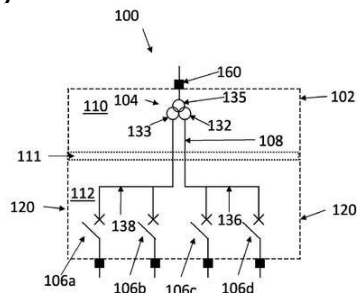
(72) STEPHEN SMITH

(85) 24/04/2024

(86) PCT US2022/078583 de 24/10/2022

(87) WO 2023/076857 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008050-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 13/12/2021 EP 21214086.7

(51) H01F 27/02 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01), H01H 33/55 (2006.01), H02B 7/06 (2006.01), H02H 7/04 (2006.01)

(54) UM SISTEMA DE SUBESTAÇÃO SUBMARINA

(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)

(72) HARALD FRETHEIM; OISTEIN MARTINSEN; STIAN INGEBRIGTSEN; VITOR MORITSUGU

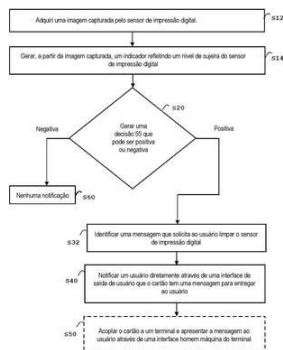
(85) 24/04/2024



(86) PCT EP2022/081975 de 15/11/2022

(87) WO 2023/110262 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 008149-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2022

(30) 24/11/2021 EM 21306634.3

(51) G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G07F 7/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA GERENCIAR UM CARTÃO, E CARTÃO

(71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)

(72) JEAN-LUC SALLES; LAURENT LELOUP; NICOLAS BOULANGER;

PIERRE SOUCHON; PIERRE PALADJIAN; GUILLAUME CAMMAS

(85) 25/04/2024

(86) PCT EP2022/081809 de 14/11/2022

(87) WO 2023/094200 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 008150-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 EP 21306495.9

(51) C01B 3/26 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), C01B 32/158 (2017.01), C01B 32/182 (2017.01), C01B 32/30 (2017.01), B01J 21/20 (2006.01), B01J 27/20 (2006.01), B01J 27/28 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO E CARBONO POR DECOMPOSIÇÃO CATALÍTICA NÃO OXIDATIVA DE HIDROCARBONETOS

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; UNIVERSITÉ DE

STRASBOURG-UNISTRA (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE-CNRS (FR)

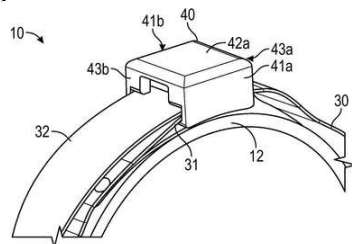
(72) LOÏC FRANCKE; CHRISTOPHE BENQUET; JEAN-PIERRE DATH; LAI TRUONG PHUOC; CUONG PHAM-HUU; JEAN-MARIO NHUT

(85) 25/04/2024

(86) PCT EP2022/079902 de 26/10/2022

(87) WO 2023/073000 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008151-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 27/10/2021 US 63/272,664

(51) B65D 3/00 (2006.01), B65D 3/02 (2006.01), B65D 3/06 (2006.01), E04B 1/41 (2006.01), F24S 25/16 (2018.01), F24S 25/60 (2018.01), F24S 25/61 (2018.01)

(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO E KIT PARA UM SISTEMA DE ENERGIA SOLAR, E, FERRAMENTAS DE TENSÃO DE CORREIA PORTÁTIL E DE TENSÃO PORTÁTIL

(71) NEXTRACKER LLC (US)



(72) RICARDO DELGADO-NANEZ
(85) 25/04/2024
(86) PCT US2022/048104 de 27/10/2022
(87) WO 2023/076526 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008154-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022
(30) 26/10/2021 FR FR2111354
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA TINGIR E/OU CLAREAR FIBRAS DE QUERATINA
(71) L'OREAL (FR)
(72) SARAH BOULEMNAKHER; MARIE GIAFFERI; NICOLAS ALBISETTI; CÉLINE BOSSARD; STEPHAN GLASSER
(85) 25/04/2024
(86) PCT EP2022/079806 de 25/10/2022
(87) WO 2023/072944 de 04/05/2023

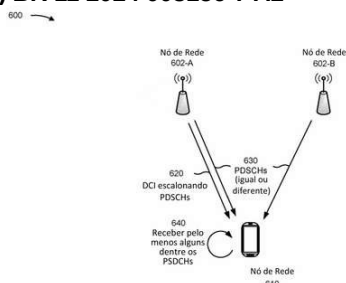
(21) BR 11 2024 008155-9 A2

receber M partes de informação de controle de enlace descendente (DCI) de um dispositivo de rede, em que cada uma das M partes de DCI inclui um estado de TCI, e as M partes de DCI incluem DCI de referência

determinar um estado de TCI unificada usado para uma transmissão de comunicação com base em um estado de TCI alvo incluído na DCI de referência

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2021
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA INDICAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO, E, TERMINAL
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) MINGJU LI
(85) 25/04/2024
(86) PCT CN2021/126807 de 27/10/2021
(87) WO 2023/070390 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008156-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/09/2022
(30) 03/11/2021 US 63/263,486; 31/08/2022 US 17/823,834
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MANIPULAÇÃO DE UM CANAL COMPARTILHADO DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO SOBREPOSTO A UM SÍMBOLO SEMIESTÁTICO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) AHMED ABDELAZIZ IBRAHIM ABDELAZIZ ZEWAII; MOSTAFA KHOSHNEVISAN; JING SUN; XIAOXIA ZHANG; QINGJIANG TIAN
(85) 25/04/2024
(86) PCT US2022/076946 de 23/09/2022
(87) WO 2023/081556 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008157-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 16/11/2021 GR 20210100801

(51) G01S 5/02 (2010.01)

(54) ESTIMATIVA DE POSIÇÃO MULTIPERCURSO BASEADA EM REFLEXÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; JING LEI

(85) 25/04/2024

(86) PCT US2022/078502 de 21/10/2022

(87) WO 2023/091842 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008160-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 28/10/2021 EP PCT/EP2021/080016

(51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE CÂNCER OU DOENÇAS, CONDIÇÕES OU DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS/AUTOIMUNES

(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)

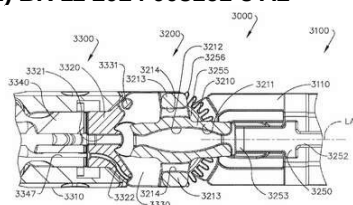
(72) OLIVER ALLEMANN; FRANCIS HUBLER; EMMANUEL MEYER

(85) 25/04/2024

(86) PCT EP2022/080045 de 27/10/2022

(87) WO 2023/073082 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008161-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 28/10/2021 US 17/513,690

(51) A61B 17/072 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÕES DE FIO CONDUTOR ELÉTRICO PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) ZHIFAN F. HUANG

(85) 25/04/2024

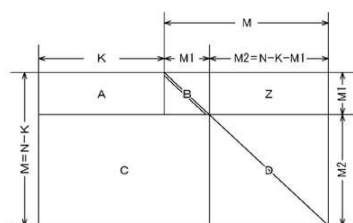
(86) PCT IB2022/060235 de 25/10/2022

(87) WO 2023/073549 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008163-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 21/10/2022

(30) 02/11/2021 JP 2021-179128

(51) H03M 13/19 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO, E, MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO

(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)

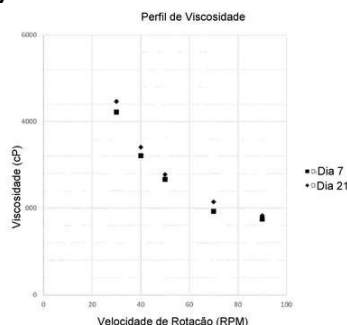
(72) YUJI SHINOHARA; MAKIKO YAMAMOTO

(85) 25/04/2024

(86) PCT JP2022/039359 de 21/10/2022

(87) WO 2023/079986 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008164-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 GB 2115442.2

(51) C01B 32/194 (2017.01), C01B 32/198 (2017.01), C04B 14/00 (2006.01)

(54) DISPERSÃO DE GRAFENO

(71) CONCRETENE LTD. (GB)

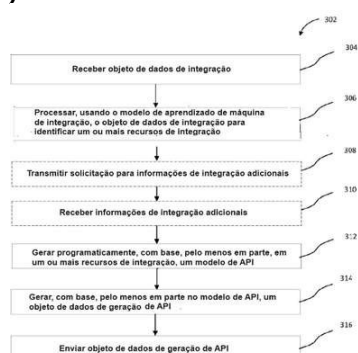
(72) CRAIG DAWSON; LISA SCULLION; HAPPINESS IJIJE

(85) 25/04/2024

(86) PCT EP2022/079980 de 26/10/2022

(87) WO 2023/073043 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008166-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2021

(30) 26/10/2021 US 17/452,267

(51) G06F 16/25 (2019.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) FRAMEWORKS DE INTEGRAÇÃO COM BASE EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

(71) PAYMENTUS CORPORATION (US)

(72) DUSHYANT SHARMA

(85) 25/04/2024

(86) PCT US2021/056615 de 26/10/2021

(87) WO 2023/075752 de 04/05/2023

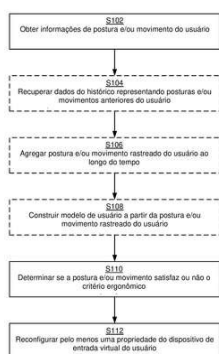
(21) BR 11 2024 008168-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/10/2021

(51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), H04M 1/724 (2021.01), G06F 3/04886 (2022.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE, SISTEMA, MÉTODO PARA RECONFIGURAÇÃO BASEADA EM ERGONOMIA DE UM DISPOSITIVO DE ENTRADA VIRTUAL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE



PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) ANDREAS KRISTENSSON; PETER ÖKVIST; TOMMY ARNGREN
 (85) 25/04/2024
 (86) PCT EP2021/080160 de 29/10/2021
 (87) WO 2023/072404 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008169-9 A2

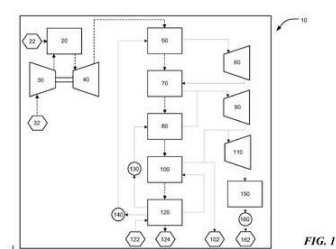


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022
 (30) 25/10/2021 US 63/262,996; 25/10/2021 US 63/262,998; 29/10/2021 US 63/273,800; 29/10/2021 WO PCT/US2021/072129
 (51) F01K 3/12 (2006.01), F01K 17/02 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01), F02C 6/04 (2006.01), F02C 6/14 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01)
 (54) ARMAZENAMENTO TÉRMICO BOMBADO DE CALOR SINÉRGICO E SISTEMA FLEXÍVEL DE CAPTURA DE CARBONO
 (71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) ; BRIGHT GENERATION HOLDINGS LLP (US)
 (72) TODD M. BANDHAUER; DANIEL HERBER; BRADEN LIMB; JASON QUINN; SHANE GARLAND; ETHAN MARKEY; ROBERTO VERCELLINO; MILES ABARR; JOE HUYETT
 (85) 25/04/2024
 (86) PCT US2022/047763 de 25/10/2022
 (87) WO 2023/076299 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008170-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022
 (30) 26/10/2021 US 63/272,136
 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 38/00 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)
 (54) MÉTODOS DE TRIAGEM E DE ALTO RENDIMENTO PARA OTIMIZAR O PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS (LNP), MÉTODO PARA ADMINISTRAR UMA PREPARAÇÃO DE LNP, NANOPARTÍCULA LIPÍDICA OTIMIZADA (LNP) E FLUXO DE TRABALHO
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 (72) YUCHEN FAN; CHUN-WAN YEN; KE ZHANG
 (85) 25/04/2024
 (86) PCT US2022/078710 de 26/10/2022
 (87) WO 2023/076945 de 04/05/2023



(21) BR 11 2024 008172-9 A2

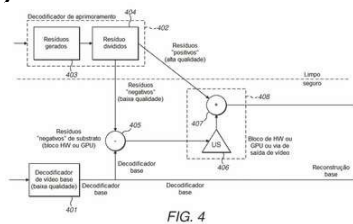


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 25/10/2021 GB 2115342.4

(51) H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

(54) IMPLEMENTAÇÃO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE APRIMORAMENTO

(71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD (GB)

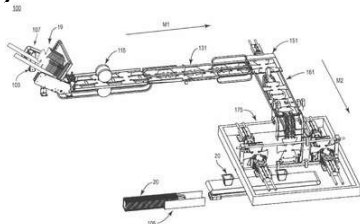
(72) RICHARD CLUCAS; COLIN MIDDLETON; GAWAIN EDWARDS,; ANDY DEAN

(85) 25/04/2024

(86) PCT GB2022/052720 de 25/10/2022

(87) WO 2023/073365 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008174-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 01/12/2021 US 63/284,823

(51) B31B 50/00 (2017.01), B31B 50/04 (2017.01), B31B 50/02 (2017.01), B31B 50/26 (2017.01), B31B 50/74 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA BANDEJA, SISTEMA PARA FORMAR UMA BANDEJA, E CONJUNTO DE FORMAÇÃO DE BANDEJA

(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

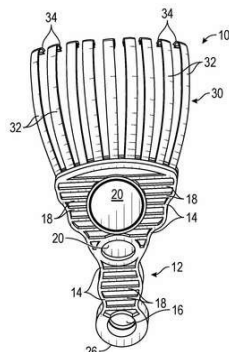
(72) JOSEPH C. WALSH; ROBERT L. CONATSER; MARK WOODWARD

(85) 25/04/2024

(86) PCT US2022/051355 de 30/11/2022

(87) WO 2023/102015 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 008177-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 08/11/2021 US 17/521,467

(51) A01K 13/00 (2006.01), A45D 24/02 (2006.01), A45D 24/04 (2006.01), A45D 24/30 (2006.01), A46B 9/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CUIDADO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(71) BOUNCE ENTERPRISES LLC (US)

(72) JOSEPH P. MARKHAM

(85) 25/04/2024

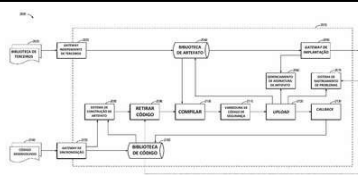
(86) PCT US2022/079436 de 08/11/2022

(87) WO 2023/081906 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008178-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/10/2022



(30) 27/10/2021 CN 202111258200.3

(51) G06F 8/41 (2018.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE GERENCIAMENTO DE CÓDIGO

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

(72) WANLI YU; WENBO DUAN; JIANYE YE; XING YAO; QIANG FU

(85) 25/04/2024

(86) PCT CN2022/123807 de 08/10/2022

(87) WO 2023/071722 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008180-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022

(30) 27/10/2021 US 17/512,083

(51) C08K 5/5475 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR CONDENSACÃO

(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

(72) HAO SHEN; ANTONIO CHAVES; AMY HUA MCKINSTRY; MONJIT PHUKAN

(85) 25/04/2024

(86) PCT US2022/047787 de 26/10/2022

(87) WO 2023/076316 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008185-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(30) 26/10/2021 KR 10-2021-0144053

(51) H02K 11/22 (2016.01), H02K 11/33 (2016.01), H02K 21/12 (2006.01), H02K 29/10 (2006.01), H02P 6/14 (2016.01), H02K 53/00 (2006.01)

(54) APARELHO PARA OPERAR SIMULTANEAMENTE COMO MOTOR DE CC (CORRENTE CONTÍNUA) E GERADOR DE CC

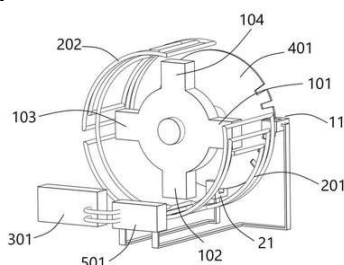
(71) JEI HYUN GOO (KR)

(72) JEI HYUN GOO

(85) 25/04/2024

(86) PCT KR2022/009089 de 27/06/2022

(87) WO 2023/075073 de 04/05/2023



(21) BR 11 2024 008186-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

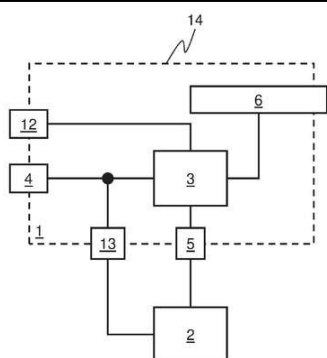
(30) 19/11/2021 EP 21209262.1

(51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60T 15/04 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)

(54) MÓDULO PARA UM SISTEMA DE FREIO CONTROLADO POR PRESSÃO

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)





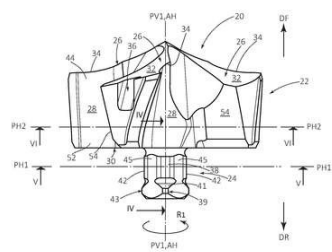
(72) HUBA NEMETH; YVES COMPERA; CHRISTIAN STEINGRUBER; VIKTOR BALÁZS BIRKAS

(85) 26/04/2024

(86) PCT EP2022/082133 de 16/11/2022

(87) WO 2023/088967 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008187-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2022

(30) 16/11/2021 US 17/527,638

(51) B23B 51/00 (2006.01), B23D 1/02 (2006.01)

(54) CABEÇA DE CORTE GIRATÓRIA, FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA, E, MÉTODO DE MONTAGEM DA FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA

(71) ISCAR LTD. (IL)

(72) SHIM'ON SHITRIT; HYTHAM KABLAN

(85) 26/04/2024

(86) PCT IL2022/051097 de 18/10/2022

(87) WO 2023/089603 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008190-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 28/10/2021 EP 21205213.8

(51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

(54) AMIDAS DE IMIDAZOPIRIDINA E COMPOSTOS RELACIONADOS PARA USO NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS

(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

(72) JOSÉ MANUEL BARTOLOMÉ-NEBREDÁ; MARÍA LUZ MARTÍN-MARTÍN; DIRK ANTONIE LAMPRECHT; BART HENRI THERESIA STOOPS; KATIE INGRID EDUARD AMSSOMS; GUIDO ALFONS F. VERNIEST

(85) 26/04/2024

(86) PCT EP2022/080058 de 27/10/2022

(87) WO 2023/073090 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008191-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

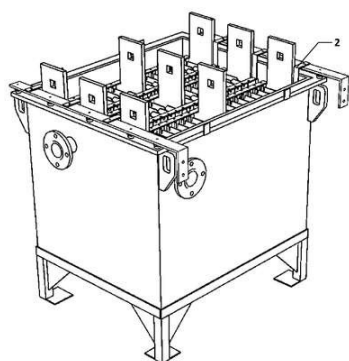
(22) 31/10/2022

(30) 30/10/2021 PT 117537

(51) C02F 1/463 (2023.01), C02F 1/461 (2023.01)

(54) APARELHO ELETROQUÍMICO PARA MÉTODOS DE ELETROCOAGULAÇÃO E USOS DO MESMO





(71) VENTILÁQUA, S.A (PT)

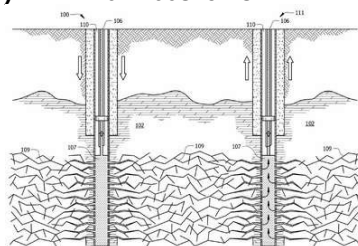
(72) ANTÓNIO JOSÉ DOS SANTOS RODRIGUES; CARLOS MIGUEL MELES FREIRE DE OLIVEIRA

(85) 26/04/2024

(86) PCT IB2022/060484 de 31/10/2022

(87) WO 2023/073666 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008192-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 26/10/2021 US 63/272.094; 21/10/2022 US 17/970.845

(51) F24T 10/20 (2018.01), C09K 8/592 (2006.01), E21B 43/17 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)

(54) FRATURAMENTO DE ROCHA QUENTE

(71) JACK MCINTYRE (US)

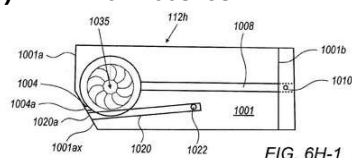
(72) JACK MCINTYRE

(85) 26/04/2024

(86) PCT US2022/047743 de 25/10/2022

(87) WO 2023/076283 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008193-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2022

(30) 02/11/2021 US 63/274,551

(51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 15/00 (2024.01)

(54) MICROMISTURADOR E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO DE UMA AMOSTRA DESCONHECIDA

(71) E.F.A. ENGINEERING FOR ALL LTD. (IL)

(72) NATALYA MIZRAHI; VICTOR YASHUNSKY; ORAN ZOHAR; YOEL EZRA

(85) 26/04/2024

(86) PCT IB2022/060511 de 01/11/2022

(87) WO 2023/079436 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008199-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

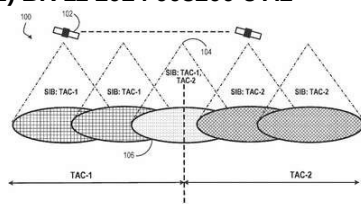
(30) 28/10/2021 EP 21306516.2

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01)



(54) ANTAGONISTAS DE RECEPTOR DE ENDOTELINA PARA USO NO TRATAMENTO OU NA PREVENÇÃO DE FIBROSE MUSCULAR
(71) ASSOCIATION INSTITUT DE MYOLOGIE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(72) MONA BENSALAH; ANNE BIGOT; LAURA MURAINÉ; ELISA NEGRONI; CAPUCINE TROLLET
(85) 26/04/2024
(86) PCT EP2022/080136 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073134 de 04/05/2023

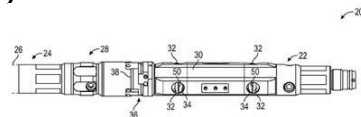
(21) BR 11 2024 008200-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2022
(30) 03/11/2021 US 63/275,268
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 48/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA SUPOSTAR MÚLTIPLOS CÓDIGOS DE ÁREA DE RASTREAMENTO EM UMA CÉLULA SATÉLITE
(71) APPLE INC. (US)
(72) ROBERT ZAUS; ROLAND GRUBER
(85) 26/04/2024
(86) PCT US2022/048699 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081208 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008201-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

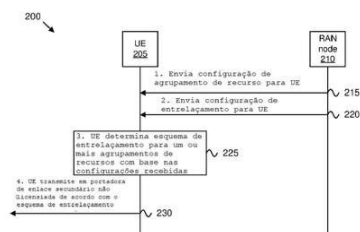
(22) 25/10/2022
(30) 26/10/2021 US 63/271,778
(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AUMENTAR FORÇA EM FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) SEAN GRAY BORSCHNECK; MATTHEW CARROLL MCCARTHY
(85) 26/04/2024
(86) PCT US2022/047679 de 25/10/2022
(87) WO 2023/076230 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008204-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2022
(30) 29/10/2021 US 17/515,266
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/14 (2018.01)
(54) CONFIGURAÇÃO DE ENTRELAÇAMENTO DE ENLACE SECUNDÁRIO
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)





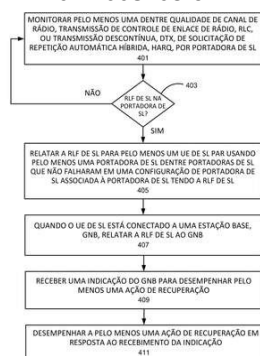
(72) KARTHIKEYAN GANESAN; ALEXANDER GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART; VIJAY NANGIA; ANKIT BHAMRI; ALI RAMADAN ALI; ROBIN THOMAS

(85) 26/04/2024

(86) PCT IB2022/060490 de 31/10/2022

(87) WO 2023/073668 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008205-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,455

(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/23 (2018.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01)

(54) DISPARO DE FALHA DE ENLACE DE RÁDIO E RECUPERAÇÃO EM CASO DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA DE ENLACE LATERAL

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

(72) MIN WANG; ANTONINO ORSINO

(85) 26/04/2024

(86) PCT EP2022/080285 de 28/10/2022

(87) WO 2023/073210 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008207-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,492

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

(54) TERAPIA COM ANTAGONISTA LAG-3 PARA CÂNCER HEMATOLÓGICO

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) SHIVANI SRIVASTAVA; SHRUTIDEVI KUNJBIHARILAL AGRAWAL; ARNOLD BRUCE GELB; ALICIA MUN YEN CHEONG

(85) 26/04/2024

(86) PCT US2022/078912 de 28/10/2022

(87) WO 2023/077090 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008208-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 29/10/2021 EP 21205559.4

(51) C08F 290/06 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 75/16 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C09D 151/08 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), C09D 175/16 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/67 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADICAIS

(71) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL)



(72) JOHAN FRANZ GRADUS ANTONIUS JANSEN; ERIK-JAN VAN DEN BIGGELAAR

(85) 26/04/2024

(86) PCT EP2022/079696 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072891 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008211-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/10/2022

(30) 27/10/2021 CN 202111256520.5

(51) H04L 9/40 (2022.01), G06F 16/182 (2019.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAR POLÍTICA DE RECOMENDAÇÃO

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

(72) YUMING LIANG; JINGTING JIN; XINGHAI HU; LUNING PAN; JIANYE YE; TIANYI WANG; XINGXIU CHEN

(85) 26/04/2024

(86) PCT CN2022/123907 de 08/10/2022

(87) WO 2023/071729 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008212-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 28/10/2021 US 17/513,705

(51) A61B 17/068 (2006.01)

(54) MEIOS ALTERNATIVOS PARA ESTABELECEER FORÇA DE CARGA DE RESISTÊNCIA

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

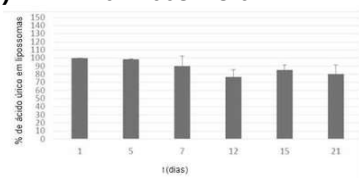
(72) RICHARD L. LEIMBACH

(85) 26/04/2024

(86) PCT IB2022/060230 de 25/10/2022

(87) WO 2023/073545 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008213-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(30) 29/10/2021 EP 21382979.9

(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) LIPOSSOMAS DE ÁCIDO ÚRICO

(71) HOSPITAL CLINIC DE BARCELONA (ES) ; FUNDACIÓ DE RECERCA CLÍNICA BARCELONA-INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES

AUGUST PI I SUNYER (ES) ; AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, M.P (ES)

(72) ANGEL CHAMORRO SÁNCHEZ; ANA MARÍA PLANAS OBRADORS; PEDRO RAMOS CABRER



(85) 26/04/2024
(86) PCT EP2022/079717 de 25/10/2022
(87) WO 2023/072903 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008214-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022
(30) 29/10/2021 US 63/273,239
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇA DE CROHN COM ANTICORPO ESPECÍFICO ANTI-IL23
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) MATTHEW GERMINARO; MOBOLAJI OLURINDE; APARNA SAHOO; JACQUELINE YEE; OMONIYI ADEDOKUN
(85) 26/04/2024
(86) PCT IB2022/060353 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073615 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008215-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022
(30) 27/10/2021 AU 2021903441
(51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/12 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE UMA PROTEASE, COMPOSIÇÃO INALÁVEL, E, USO DE UMA PROTEASE
(71) MUCPHARM PTY LTD (AU)
(72) DAVID MORRIS; SARAH VALLE; AHMED MEKKAWY; KRISHNA PILLAI
(85) 26/04/2024
(86) PCT AU2022/051294 de 27/10/2022
(87) WO 2023/070158 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008216-4 A2

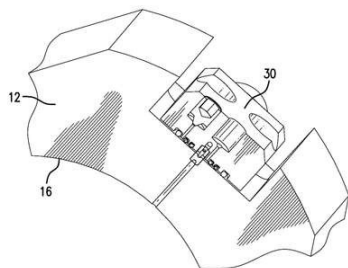
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022
(30) 05/11/2021 CH CH070509/2021
(51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECICLAR RECIPIENTES DE POLIOLEFINA
(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) CORNELIUS AMANN; MICHAEL HEYDE
(85) 26/04/2024
(86) PCT EP2022/080835 de 04/11/2022



(87) WO 2023/079085 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008217-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2022

(30) 02/11/2021 US 17/517,188

(51) E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01)

(54) MÓDULO E SISTEMA DE UM MEDIDOR CONVERSÍVEL.

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

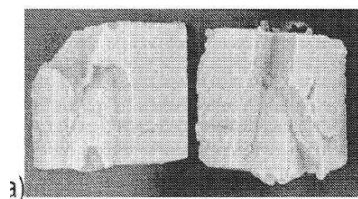
(72) YUH LOH; JAVID MAJID

(85) 26/04/2024

(86) PCT US2022/078749 de 27/10/2022

(87) WO 2023/081592 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008218-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 29/10/2021 US 63/273,202

(51) A23L 13/40 (2023.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23L 13/60 (2016.01), A23P 10/35 (2016.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/98 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA OBTENÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA VEGETAL GELIFICADA E PARA ENCAPSULAR TRANSGLUTAMINASE, TRANSGLUTAMINASE ENCAPSULADA, COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA VEGETAL GELIFICADA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA VEGETAL GELIFICADA

(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) ; KATECH INGREDIENT SOLUTIONS GMBH (DE)

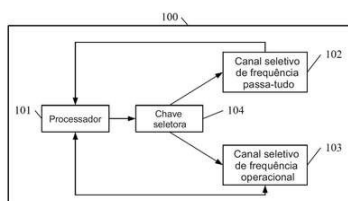
(72) JOCELYN Y. HERNANDEZ MEDINA; ALEXANDER MAESSE; MARKUS TIETJEN

(85) 26/04/2024

(86) PCT US2022/048145 de 28/10/2022

(87) WO 2023/076541 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008219-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2021

(51) H04B 1/10 (2006.01)

(54) CIRCUITO DE FILTRAGEM SELETIVA DE FREQUÊNCIA, RECEPTOR E MÉTODO DE FILTRAGEM SELETIVA DE FREQUÊNCIA

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

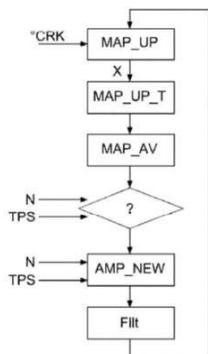
(72) JIE WU; MING PAN; WEI DENG; QUAN LIU; XUANXU JIAN

(85) 26/04/2024

(86) PCT CN2021/127782 de 30/10/2021

(87) WO 2023/070632 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008220-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(30) 27/10/2021 FR FR2111381

(51) F02D 41/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ESTIMAR A PRESSÃO ATMOSFÉRICA DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) XAVIER MOINE

(85) 26/04/2024

(86) PCT EP2022/078092 de 10/10/2022

(87) WO 2023/072565 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 008224-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2021

(51) B32B 15/085 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01)

(54) MATERIAL LAMINADO, ARTIGO, E, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MATERIAL LAMINADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

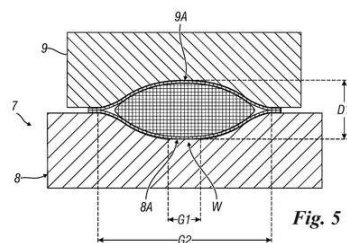
(72) GANG WANG; CHENYAN BAI; ZHE DU; FANJI WANG; XIAOBING YUN; JIANPING PAN; JINGYI XU; JIANLIANG ZHU; HUAN QIU

(85) 26/04/2024

(86) PCT CN2021/129192 de 08/11/2021

(87) WO 2023/077495 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008398-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2022

(30) 29/11/2021 EP 21210930.0

(51) B65B 1/04 (2006.01), B65B 29/02 (2006.01), B65B 51/10 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM RECIPIENTE PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA EM UM DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS, ESTAÇÃO DE VEDAÇÃO PARA REALIZAR UMA ETAPA DE VEDAÇÃO DO DITO PROCESSO E UM RECIPIENTE OBTIDO PELO DITO PROCESSO

(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) KARIM MISSOUM; NICOLA GALAFFU; GERHARD NIEDERREITER

(85) 29/04/2024

(86) PCT EP2022/083113 de 24/11/2022

(87) WO 2023/094515 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 008399-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 05/11/2021 US 63/276,253

(51) C08F 8/44 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, ARTIGO MOLDADO POR INJEÇÃO, E, MÉTODO PARA PRODUIR A COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) XIAOMEI SONG; HONGYU CHEN; XUEJUN LIU

(85) 29/04/2024

(86) PCT US2022/079200 de 03/11/2022

(87) WO 2023/081743 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008415-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2022

(30) 02/11/2021 US 63/274,609

(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/15 (2018.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01)

(54) DETECÇÃO E RECUPERAÇÃO DE FALHA DE FEIXE PARA GRUPO DE CÉLULAS SECUNDÁRIAS DESATIVADO (SCG)

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

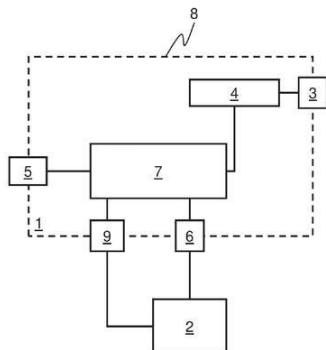
(72) PONTUS WALLENTIN; ZHENHUA ZOU; STEFAN WAGER

(85) 29/04/2024

(86) PCT SE2022/050902 de 07/10/2022

(87) WO 2023/080818 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008417-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 19/11/2021 DE 10 2021 213 039.9

(51) B60T 7/20 (2006.01), B60T 13/58 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01), B60T 8/42 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA GERAR UM SINAL DE CONTROLE DE FREIO FLUÍDICO

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

(72) FABIAN GRIESSER

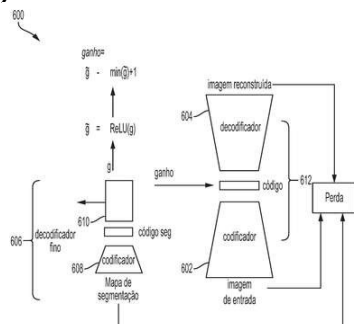
(85) 29/04/2024

(86) PCT EP2022/082227 de 17/11/2022

(87) WO 2023/089006 de 25/05/2023



(21) BR 11 2024 008420-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(30) 16/11/2021 US 63/280,097; 15/11/2022 US 17/987,844

(51) H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/19 (2014.01)

(54) COMPRESSÃO DE IMAGEM NEURAL COM ALOCAÇÃO DE BIT ESPACIAL CONTROLÁVEL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

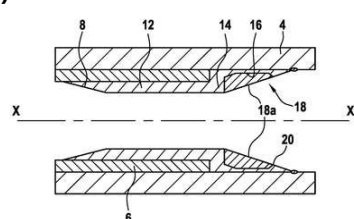
(72) YANG YANG; HOANG CONG MINH LE; YINHAO ZHU; REZA POURREZA; AMIR SAID; YIZHE ZHANG; TACO SEBASTIAAN COHEN

(85) 29/04/2024

(86) PCT US2022/050145 de 16/11/2022

(87) WO 2023/091513 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008426-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(30) 19/11/2021 FR FR21 12276

(51) F16L 13/02 (2006.01), F16L 58/18 (2006.01)

(54) MEMBRO DE COMPRESSÃO PARA UM CANO DE TRANSPORTE DE FLUIDO DOTADO DE UM FORRO PROTETOR INTERNO

(71) SAIPEM S.A. (FR)

(72) RAYMOND HALLOT; SÉBASTIEN BLASSIAU

(85) 29/04/2024

(86) PCT FR2022/052100 de 16/11/2022

(87) WO 2023/089269 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008430-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2022

(30) 18/11/2021 CN 202111372370.4

(51) H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01)

(54) APARELHO ELETROQUÍMICO E APARELHO ELETRÔNICO

(71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)

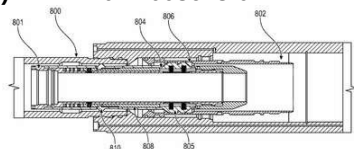
(72) CHUNRUI XU; YANYAN XU; SHAOYUN ZHOU

(85) 29/04/2024

(86) PCT CN2022/122164 de 28/09/2022

(87) WO 2023/087937 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008678-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 02/11/2021 US 63/274,655

(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)

(54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO POSICIONAL PARA UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) WILLIAM RYAN SISAK; BO CHEN; BRIAN WALTHER
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT US2022/047385 de 21/10/2022
 (87) WO 2023/081023 de 11/05/2023

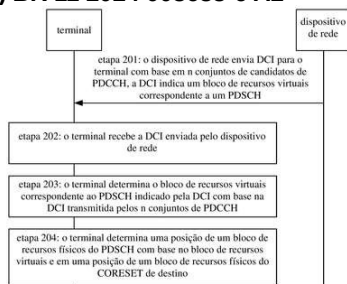
(21) BR 11 2024 008680-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022
 (30) 03/11/2021 US 63/275,015; 26/09/2022 US 63/377,087
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01)
 (54) CONSTRUÇÃO IMUNOGÊNICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MÉTODOS PARA PRODUIR UM VETOR, PARA PREPARAR O POLIPEPTÍDEO, PARA PREPARAR A PROTEÍNA MULTIMÉRICA E PARA TRATAR UMA DOENÇA CAUSADA PELO CORONAVÍRUS DA SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE 2, CÉLULA HOSPEDEIRA, POLIPEPTÍDEO, PROTEÍNA MULTIMÉRICA, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU VACINA
 (71) NYKODE THERAPEUTICS ASA (NO) ; ADAPTIVE BIOTECHNOLOGIES CORPORATION (US)
 (72) PETER EBERT; AGNETE FREDRIKSEN; MARK KLINGER; GUNNSTEIN NORHEIM; EDWARD OSBORNE; MONIKA SEKELJA; THOMAS SNYDER; ELISABETH STUBSRUD
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT EP2022/080679 de 03/11/2022
 (87) WO 2023/079001 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008683-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

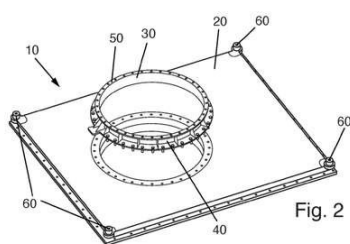
(22) 03/11/2021
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE DETERMINAÇÃO DE RECURSOS, TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) MINGJU LI
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT CN2021/128427 de 03/11/2021
 (87) WO 2023/077302 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008711-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

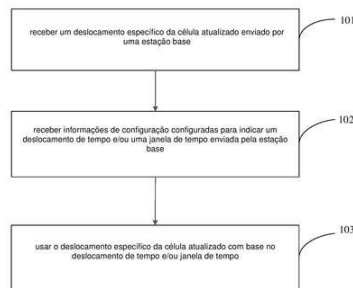
(22) 17/11/2022
 (30) 22/11/2021 DE 10 2021 213 110.7





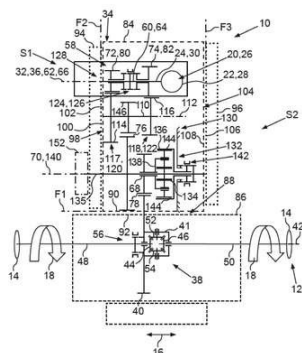
(51) B63G 1/00 (2006.01), B63B 3/70 (2006.01), B63B 73/20 (2020.01), B63B 73/43 (2020.01), B63B 73/46 (2020.01), B63B 73/40 (2020.01), F41A 23/04 (2006.01), F41A 23/24 (2006.01)
 (54) TAMPA DE MÓDULO PARA A MONTAGEM DE UMA ARMA EM UM NAVIO DE GUERRA
 (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
 (72) OLIVER KLOTH
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT EP2022/082197 de 17/11/2022
 (87) WO 2023/088998 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008720-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/11/2021
 (51) H04W 72/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, ESTAÇÃO BASE
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) YAJUN ZHU
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT CN2021/129133 de 05/11/2021
 (87) WO 2023/077472 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008747-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/11/2022
 (30) 18/11/2021 DE 10 2021 005 711.2
 (51) F16H 3/089 (2006.01), B60K 17/04 (2006.01), F16H 57/031 (2012.01), F16H 57/037 (2012.01), F16H 57/02 (2012.01), B60K 17/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO ELÉTRICO PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO, EM ESPECIAL PARA UM AUTOMÓVEL.
 (71) DAIMLER TRUCK AG (DE)
 (72) STROELIN, MARC; LUCKMANN, JENS; SCHNEIDER, MARTIN
 (85) 02/05/2024
 (86) PCT EP2022/082140 de 16/11/2022
 (87) WO 2023/088970 de 25/05/2023

(21) PI 0909601-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/05/2009
 (30) 27/05/2008 AU 2008902860; 14/08/2008 AU 2008904164
 (51) F04D 29/22 (2006.01)
 (54) ROTOR DE BOMBA DE LODO, BOMBA CENTRÍFUGA PARA LODO TIPO

VOLUTA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA MOLDURA DE UM ROTOR,
MÉTODO PARA REEQUIPAMENTO DE UMA PÁ GUIA DE DESCARGA EM
UM ROTOR E MÉTODO PARA REEQUIPAMENTO DE UMA PÁ EM UMA
BOMBA CENTRÍFUGA

(71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)

(72) KEVIN EDWARD BURGESS; LUIS MOSCOSO LAVAGNA; WEN-JIE LIU;
GARRY BRUCE GLAVES

(85) 25/11/2010

(86) PCT AU2009/000661 de 27/05/2009

(87) WO 2009/143569 de 03/12/2009



Código 1.3.1 - Retificação

O INPI retifica a notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o complemento de despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2023 020598-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 07/04/2022

(30) 08/04/2021 EP 21305457.0

(51) A01K 11/00 (2006.01)

(54) APLICADOR DE ETIQUETA DE ANIMAL

(71) ALLFLEX AUSTRALIA PTY LIMITED (AU) ; ALLFLEX EUROPE S.A.S.

(FR)

(72) ANTONIN MAURICE PATRICK FILIPPELLI; BENJAMIN THOMAS JOHN

WILKINSON; QUENTIN SERGE LE MAY; BRUNO PHILIPPE JEAN

TEYCHENE

(85) 05/10/2023

(86) PCT IB2022/053251 de 07/04/2022

(87) WO 2022/215018 de 13/10/2022

Fica retificada a publicação 1.3 da RPI 2762 de 12/12/2023 com relação ao item 71 da mesma

(21) BR 11 2024 006983-4 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 14/10/2022

(30) 15/10/2021 US 63/256,155

(51) A61B 5/151 (2006.01), B01F 31/44 (2022.01), A61K 31/727 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01)

(54) MISTURA DE ADITIVOS PARA COLETA DE AMOSTRAS DE SANGUE

(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

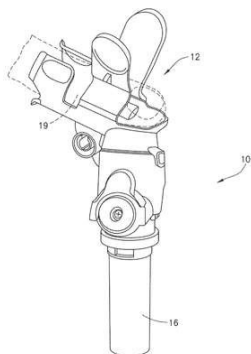
(72) ALEX F. FRICKE; ANTHONY V. TORRIS; KISHORE K. BOKKA SRINIVASA RAO; SCOTT WENTZELL; VLAD YAKHNICH

(85) 10/04/2024

(86) PCT US2022/046652 de 14/10/2022

(87) WO 2023/064522 de 20/04/2023

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2794 de 23/07/2024 em relação ao item 57 da mesma.



(21) BR 11 2024 007668-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/10/2022

(30) 20/10/2021 US 17/506,050

(51) H04L 69/06 (2022.01)

(54) CONTROLE DE ADAPTAÇÃO DE ENLACE PARA SISTEMAS COM TAXA

B0	B1	B2	B5	B6	B9	B10	B18
MPB-Não Solicitado	MPQ	NSS	EHT-MCS			Retificação de RUI/Alteração parcial de RUI, Sujeito AMMO	
1	1	4	4			0	

B10: B21 B22 B23 B24 B25

BW	B21 B22	B23	B24	B25
	Retificação de RUI/Alteração parcial de RUI, Sujeito AMMO	Retificação de RUI/Alteração parcial de RUI, Sujeito AMMO	Retificação de RUI/Alteração parcial de RUI, Sujeito AMMO	Retificação de RUI/Alteração parcial de RUI, Sujeito AMMO
3	2	1	1	1

B10: 3 2 1 1



DE TRANSFERÊNCIA EXTREMAMENTE ALTA

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

(72) YAN XIN; JUNG HOON SUH; OSAMA ABOUL-MAGD; KWOK SHUM AU

(85) 18/04/2024

(86) PCT CN2022/125845 de 18/10/2022

(87) WO 2023/066228 de 27/04/2023

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2794 de 23/07/2024 em relação ao item 57 da mesma.



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 003533-6 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 01/09/2022

(30) 01/09/2021 AU 2021902832

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01)

(54) NOVOS LIGANTES P2X7 DISFUNCIONAIS

(71) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU)

(72) PATRICK SCHLEGEL; JULIAN ALEXANDER BARDEN; DANIEL ULRICH
CHRIST; PETER ROBERT SCHOFIELD

(85) 22/02/2024

(86) PCT AU2022/051066 de 01/09/2022

(87) WO 2023/028653 de 09/03/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2791 de 02/07/2024 por ter sido
indevida.

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT porque foi indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2022 023062-1 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 03/09/2020

(30) 14/05/2020 US 63/024,888

(51) B60L 7/10 (2006.01), B60L 7/22 (2006.01), B60L 7/24 (2006.01), B60T 1/10 (2006.01), B60T 13/58 (2006.01), B61C 3/02 (2006.01), B61H 5/00 (2006.01)

(54) GERAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA SUPLEMENTAR PARA TRENS

(71) ECOLUTION KWH, LLC (US)

(72) JOHNNY THEN-GAUTIER; JOHANNE G. MEDINA THEN

(85) 11/11/2022

(86) PCT US2020/049251 de 03/09/2020

(87) WO 2021/230898 de 18/11/2021

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2722 de 07/03/2023 por ter sido indevida.



Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

(21) BR 11 2012 000236-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/07/2010

(71) BRUCE A. TUNGET (GB)

(86) PCT GB2010/051108 de 05/07/2010

(87) WO 2011/004183 de 13/01/2011

Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do depositante/inventor constante no pedido internacional como ?Bruce Arnold Tunget? e o constante no formulário da petição nº 020120000840 como ?Bruce A. Tunget?. Cabe salientar que na procuração apresentada outra divergência é notada, já que o documento consta como outorgante ?Bruce Tunget?. Se for o caso, envie também nova procuração. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2021 024925-7 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/06/2020

(71) RICARDO SOBHIE DIAZ (BR/SP) ; ANDREA SAVARINO (IT) ; IART LUCA SHYTAJ (DE) ; DANIELE LUNA DA CUNHA (BR/SP)

(86) PCT BR2020/050204 de 10/06/2020

(87) WO 2020/248032 de 17/12/2020

- Em aditamento, para proceder a alteração solicitada, apresentar documentos de identificação dos depositantes/inventores divergentes, uma vez que persistem diferenças com a publicação internacional WO/2020/248032; - Preencher campo específico relativo aos dados da prioridade no formulário de entrada na fase nacional e apresentar tradução da prioridade reivindicada ou declaração contendo seus dados identificadores, conforme Art. 15 da Portaria INPI 39/2021.

(21) BR 11 2022 023062-1 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/09/2020

(71) ECOLUTION KWH, LLC (US)

(86) PCT US2020/049251 de 03/09/2020



(87) WO 2021/230898 de 18/11/2021

1) Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870220105048 de 11/11/2022 encontra-se sem o título da invenção. 2) Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada na petição nº 870220114564 de 08/12/2022 não possui data de assinatura. 3) Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre o nome do titular da prioridade ?Johnny Then-Gautier? constante na tradução da folha de rosto apresentada na petição nº 870220120603 e o constante na declaração enviada na petição nº 870220105048 de 11/11/2022 ? ?Ecolution KWH, LLC?. 4) Apresente novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870220105048 de 11/11/2022 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. 5) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870220120603 de 21/12/2022 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (envio de tradução da folha de rosto da prioridade e envio da cessão da prioridade) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU?s código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2022 023750-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/06/2020

(71) PATRIOT-NRG, LLC (UA)

(86) PCT UA2020/000061 de 18/06/2020

(87) WO 2021/246993 de 09/12/2021

1) Complemente, por meio da GRU código 800, o pagamento das GRU?s nº 870220108127, 870230057185 e 870230113895 pois foram pagas com valor a menor e o depositante do pedido não faz jus a desconto nas taxas. Cumprir e frisar que empresas de pequeno porte somente tem direito ao desconto aplicado se comprovarem o seu enquadramento nos critérios da Lei Complementar nº 123/2006 e não foi apresentada nenhuma documentação que suporte a qualificação jurídica declarada nas petições. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207. 2) Foi evidenciado que as petições nº 870230057185 (GRU 214 ? Recurso) e 870230113895 (GRU 207 ? Resposta de Exigência) foram apresentadas constando como depositante o procurador agora nomeado ?Ítalo Augusto Tintori?, o que é irregular visto que o depositante do pedido é ?Patriot-NRG, LLC?. As petições foram recebidas e analisadas, mas a questão deve ser regularizada e o nome do depositante deve ser alterado no momento da geração da guia de recolhimento, para que a exigência seja respondida em seu nome (?PatriotNRG, LLC?).



(21) BR 11 2024 003388-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/08/2022 (71) IMMUNITAS THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2022/075370 de 23/08/2022 (87) WO 2023/028501 de 02/03/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 112, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição nº 870240057306 não possui a expressão "caracterizado por". A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 006585-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/10/2022 (71) AGRESEARCH LIMITED (NZ) (86) PCT IB2022/059394 de 03/10/2022 (87) WO 2023/057870 de 13/04/2023 Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art 2º §1º da Resolução 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240046907 de 03/06/2024 apresenta documentos referentes à 02 serviços diversos (Complemento do pedido e apresentação do instrumento de procuração) tendo sido paga somente 01 retribuição. Deverá ser paga mais 01 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2024 006625-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/10/2022 (71) SANOFI PASTEUR INC. (US) (86) PCT US2022/045992 de 07/10/2022 (87) WO 2023/059857 de 13/04/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240029419 de 04/04/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 007093-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/10/2022 (71) THALES DIS FRANCE SA (FR) (86) PCT EP2022/078706 de 14/10/2022 (87) WO 2023/062214 de 20/04/2023 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do depositante constante no pedido internacional como ?Tales Dis France SAS? e o constante no formulário da petição nº 870240031561 como ?Thales



Dis France SA?. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 007966-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/02/2022

(71) GAMO OUTDOOR SL (ES)

(86) PCT ES2022/070091 de 22/02/2022

(87) WO 2023/135344 de 20/07/2023

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade ES U202230060 de 14/01/2022 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 008011-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/10/2022

(71) REDONA THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT EP2022/079738 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072913 de 04/05/2023

Apresente documento de cessão específico para as prioridades EP 22167146.4 e EP 21204520.7, conforme disposto no Art. 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que não foi apresentado até o momento. E o IB306 apresentado é específico de BASILEA PHARMACEUTICA INTERNATIONAL AG, ALLSCHWIL para REDONA THERAPEUTICS, INC. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 008044-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/10/2022

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(86) PCT EP2022/080117 de 27/10/2022

(87) WO 2023/073120 de 04/05/2023

Explique a divergência no nome de um dos inventores (Christof FERSCH) que consta na publicação internacional WO 2023/073120 e o constante da petição inicial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 001522-0

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 03/08/2022

(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2022/039242 de 03/08/2022

(87) WO 2023/014765 de 09/02/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2791 de 02/07/2024 para correção de parecer

(21) BR 11 2024 003584-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 23/08/2022

(71) ADVANCELL ISOTOPES PTY LIMITED (AU)

(86) PCT AU2022/050958 de 23/08/2022

(87) WO 2023/023731 de 02/03/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2788 de 11/06/2024 por ter sido indevida.



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

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2023 021471-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2023 (71) 48.801.259 LUIS FELIPE BRUM GOMES (BR/SP)

(21) BR 10 2023 022243-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)

(21) BR 10 2023 022244-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)

(21) BR 10 2023 022245-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)

(21) BR 10 2023 022927-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 01/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 026383-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/12/2023 (71) 2I PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2024 001078-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/01/2024 (66) BR 10 2023 000931-0 18/01/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 004707-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/03/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2024 005343-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/03/2024 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 005966-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE)
(21) BR 10 2024 006020-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2024 (71) CARLOS PRUDENTE (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006506-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2024 (71) CIRCLUA S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006924-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 09/04/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 008600-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 008603-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) ALIANCA CRUCIANELLI PICCIN LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008610-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) HYPERA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008632-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) ROSELANE VIAL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 008633-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 008693-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) DURANTE LOPES & BUENO LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008709-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 008710-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) VINICIUS OLIVEIRA VASCONCELOS REIS (BR/MG)



(21) BR 10 2024 008715-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) GKN FOKKER AEROSPACE B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 008724-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 008731-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) LAERCIO NEPPL (BR/SC)
(21) BR 10 2024 008738-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) LWF UK LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 008744-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) UNIMETROCAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008746-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/05/2024 (71) LWF UK LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 008985-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) PAULO ROBERTO SANTOS MACHADO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 008988-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 008992-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 07/05/2024 (71) RAFAEL LEONI SORIANO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009009-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) TIAGO DE CASTRO GODOI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009012-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - ITAL (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009060-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009066-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009071-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009078-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009096-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 009189-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024



	(71) HUBEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 009421-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009424-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009427-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) STHENOS INOVAÇÕES EM SAUDE LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009444-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2024 009450-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2024 009524-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2024 009526-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) GRUPO K1 S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009688-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)



(21) BR 10 2024 009691-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009720-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; ZEXTEC CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009745-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) VANDERSON CARVALHO DE SOUZA (BR/PA) ; JOÃO PAULO ABREU VIEIRA (BR/PA) ; ANDRÉ PINTO LEÃO (BR/PA)
(21) BR 10 2024 009758-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) LUXPARTS INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009786-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) ISOMAF TECNOLOGIA EM EPS LTDA (BR/RS) ; IPF COMÉRCIO E SERVIÇOS DE MOLDURAS EM EPS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009787-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; ATECH SAÚDE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009796-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)
(21) BR 10 2024 009801-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)



(21) BR 10 2024 009805-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) MARCOS AURELIO MANOEL (BR/SC) ; FRANCIELI CRISTINA ZAREMBSKI MANOEL (BR/SC)
(21) BR 10 2024 009826-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009866-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010009-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010015-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 010036-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) PLASMETAL - TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011045-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/06/2024 (71) SC MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011107-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) MERCADOLIBRE INC (UY)



(21) BR 10 2024 011126-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) MARCELO DUARTE CAMARGOS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011154-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) ANTONIO BERNARDO SOBRINHO (BR/RN)
(21) BR 10 2024 011156-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) CARLOS EDUARDO SEIDEL (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011183-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) PIPE ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011185-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011204-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 011214-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2024 011223-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) MARIA DE FATIMA CORTEZ ALVES (BR/AM)
(21) BR 10 2024 011390-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024



(71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)	
(21) BR 10 2024 011401-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011500-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) INSTALL EQUIPAMENTOS E MECÂNICA INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011503-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR - CNEN (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011531-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011550-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JJR CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011602-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011607-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) MANOEL DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2024 011608-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024



	(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011643-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) NILTON NASSER (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011671-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011702-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011703-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011766-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011780-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) PINHALENSE S/A MÁQUINAS AGRÍCOLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011814-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 011816-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)



(21) BR 10 2024 011852-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 011854-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011856-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011860-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) CLÁUDIO ALEXANDRE COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011866-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) ALDO GRACILIANO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011872-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) IRRIGAFLORA SISTEMA DE IRRIGAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011900-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) MARCO ANTONIO CAMPOS DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011904-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011908-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024



	(71) CONCRET GLASS LTDA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 011924-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 011927-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011928-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) JOSÉ ALBERTO CAMPOS DA SILVA JÚNIOR (BR/PB)
(21) BR 10 2024 011944-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011970-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - ITAL (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011997-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) ANDRE GREGATE BRAGA INSTRUMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012003-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) CONNECTEURS ELECTRIQUES DEUTSCH (FR)
(21) BR 10 2024 012026-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) MARCELLO EDUARDO FERREIRA (US)



(21) BR 10 2024 012087-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) MIGUEL ROGÉRIO JÚNIOR. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012094-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) MAXDOCK SERVICOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 012101-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) YOU.ON ENERGIA S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012130-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012131-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012166-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 012215-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/06/2024 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 012241-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) CLITO FABIAN ZAPPELINI BECKER (BR/SC)
(21) BR 10 2024 012243-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 17/06/2024 (71) ORION S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012251-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012290-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012304-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) JOAO VICTOR ALBERTO CANCESSU (BR/MA)
(21) BR 10 2024 012365-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) ALEXANDRE DE CAROLI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012380-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) SERRA VERDE PESQUISA E MINERAÇÃO LTDA. (BR/GO)
(21) BR 10 2024 012393-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012401-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012407-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024

	(71) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012451-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 13 2024 006304-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2024 (61) BR 10 2019 018609-7 06/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; NATIONAL INSTITUTE OF HEALTH - NIH (US) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 13 2024 009168-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (61) BR 10 2023 026031-4 11/12/2023 (71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG)
(21) BR 13 2024 009435-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (61) BR 10 2022 024112-0 25/11/2022 (71) CARLOS ROBERTO BONFIM OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 025420-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/12/2023 (71) JEAN CARLO GARMATZ (BR/SP)
(21) BR 20 2023 026588-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/12/2023 (71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC)
(21) BR 20 2024 005837-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2024 (71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (BR/RS)



(21) BR 20 2024 006076-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/03/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 20 2024 006560-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2024 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 20 2024 008987-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) JOSENILSON SOUZA RUIZ (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009308-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) LAR PLÁSTICOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009317-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) WILSON WILLIAM PINHEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009461-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) MEGATEC EQUIPAMENTOS RODOVIARIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009555-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) ANDRE GREGATE BRAGA INSTRUMENTOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009570-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) ELBERTH NOGUEIRA BERNARDES (BR/MG)
(21) BR 20 2024 009578-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 15/05/2024 (71) TUPAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009610-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) MARIA DE LOURDES MIGUEL ZENDI COSSO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009639-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) JOÃO AUGUSTO MENIS (BR/SP) ; MARLENE IZABEL MENIS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009669-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) MOVER INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 013843-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/07/2024 (71) LINEAR ACESSÓRIOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SC)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2024 001878-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 05/08/2022
	(62) BR 11 2024 000613-1 05/08/2022
	(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(21) BR 12 2024 002967-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/02/2021
	(62) BR 11 2022 016806-3 16/02/2021
	(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

(21) BR 12 2024 003177-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/06/2021
	(62) BR 11 2022 025352-4 18/06/2021
	(71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 12 2024 003574-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/10/2019
	(62) BR 11 2021 004329-2 18/10/2019
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2024 004682-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/03/2021
	(62) BR 11 2022 018657-6 18/03/2021
	(71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2024 005851-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 25/11/2019
	(62) BR 11 2022 009541-4 25/11/2019
	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)



(21) BR 12 2024 006557-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/12/2019 (62) BR 11 2021 011900-0 18/12/2019 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2024 007389-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/04/2021 (62) BR 11 2022 021011-6 16/04/2021 (71) HONEYBRAINS, LLC (US)
(21) BR 12 2024 007860-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/04/2021 (62) BR 11 2022 020936-3 21/04/2021 (71) DEEPAK JAIN (US) ; TIMOTHY A. BERTRAM (KY)
(21) BR 12 2024 008043-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/12/2020 (62) BR 11 2022 011590-3 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 008447-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/12/2020 (62) BR 11 2022 011598-9 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 008658-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2021 (62) BR 11 2022 017701-1 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 009462-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/12/2020 (62) BR 11 2022 012538-0 18/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 010316-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/12/2020 (62) BR 11 2022 011622-5 10/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 012283-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 09/03/2021 (62) BR 11 2022 017672-4 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 012379-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/01/2021 (62) BR 11 2022 014803-8 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 012740-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/05/2020 (62) BR 11 2022 018554-5 04/05/2020 (71) WERD, LLC (US)
(21) BR 12 2024 012802-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2021 (62) BR 11 2022 017475-6 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 012949-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 27/10/2022 (62) BR 11 2024 008165-6 27/10/2022 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 013054-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/07/2021 (62) BR 11 2023 000718-6 16/07/2021 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2024 013129-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2021 (62) BR 11 2022 017375-0 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 013309-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 27/07/2022 (62) BR 11 2023 024837-0 27/07/2022 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2024 013384-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/02/2018 (62) BR 11 2019 015992-4 01/02/2018



(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)	
(21) BR 12 2024 013399-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/02/2018 (62) BR 11 2019 015992-4 01/02/2018 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 12 2024 013406-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/02/2018 (62) BR 11 2019 015992-4 01/02/2018 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 12 2024 013415-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/06/2021 (62) BR 11 2021 024460-3 29/06/2021 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 013420-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/06/2021 (62) BR 11 2021 024460-3 29/06/2021 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 013431-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/07/2019 (62) BR 11 2021 000180-8 09/07/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 013524-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/05/2017 (62) BR 11 2019 024886-2 30/05/2017 (71) BELGIAN MOBILE ID SA/NV (BE)
(21) BR 12 2024 013534-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/05/2019 (62) BR 11 2020 024332-9 30/05/2019 (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)
(21) BR 12 2024 013536-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/06/2019 (62) BR 11 2020 024073-7 17/06/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



(21) BR 12 2024 013557-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/06/2019 (62) BR 11 2020 024073-7 17/06/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 12 2024 013593-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/11/2019 (62) BR 11 2021 017315-3 04/11/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 013815-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/10/2017 (62) BR 11 2019 008351-0 26/10/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 12 2024 013827-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/07/2018 (62) BR 11 2020 002795-2 17/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 013853-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/06/2021 (62) BR 11 2022 024812-1 16/06/2021 (71) TAISEI CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2024 013896-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/12/2019 (62) BR 11 2021 011147-6 16/12/2019 (71) LYNK PHARMACEUTICALS CO. LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 013977-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/12/2019 (62) BR 11 2021 011147-6 16/12/2019 (71) LYNK PHARMACEUTICALS CO. LTD. (CN)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2023 013711-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/07/2023

(71) ANA ZELIA ALVES DE SOUSA BONACCORSI (BR/MG)

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

(21) BR 10 2023 015338-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/07/2023

(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 2023 026051-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/12/2023

(71) SILMAR CASARATTO (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 2024 004804-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2024

(71) PAULO ROBERTO GUIMARAES LOUISE (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 2024 005546-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/03/2024

(71) LM INSIGHT (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 2024 006072-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/03/2024

(71) WAGNER MAGNO DO CARMO RIBEIRO10030685613 (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 2024 008098-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/04/2024

(71) MCC CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED (CN)

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

(21) BR 10 2024 008359-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/04/2024

(71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (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 2024 009003-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/05/2024

(71) GUILHERME ROCHA DOS SANTOS (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 2024 009043-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/05/2024

(71) OLAVO DHYAN DE FARIAS CARDOZO (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 2024 009044-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/05/2024

(71) GIOVANA SANCHES PITZSCHK FOGLIA (BR/SP) ; SOCIEDADE UNIFICADA DE ENSINO AUGUSTO MOTTA (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 2024 009425-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/05/2024

(71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)

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

(21) BR 10 2024 009685-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2024

(71) AGTON FIRMINO DA SILVA JUNIOR (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 2024 009706-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) KRONES AG (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 2024 009708-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) AMBAR TECH PARTICIPACOES 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 2024 009710-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) THOREB DO BRASIL SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/RS) ;
ANDERSON SCHMAEDEKE (BR/SC) ; PAULO FABIANO GATELLI (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 2024 009711-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) KRONES AG (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 2024 009715-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) KRONES AG (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 2024 009765-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) M.TEC TECNOLOGIA DE MATERIAIS LTDA. - ME (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 009777-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) OTTO FUCHS - KOMMANDITGESELLSCHAFT - (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 2024 009798-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2024 (71) GRIMPAR CEM POR CENTO SUSTENTÁVEL LTDA (BR/PR) ; MARLI BOSQUET (BR/PR) ; SILVIO SEPKCA MOREIRA (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 2024 009819-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 2024 009820-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (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 2024 009834-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/05/2024 (71) STABILUS MOTION CONTROLS 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 2024 009856-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) DG GROUP S.P.A. (IT)

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

(21) BR 10 2024 009870-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL 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 2024 009998-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/05/2024

(71) FABIO ECARD DA CUNHA (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 2024 011046-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/06/2024 (71) RAFAELA BIAGI SANTIAGO (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 2024 011049-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/06/2024 (71) ANTENOR LEITE (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011059-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) M PRODUcoes 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 2024 011104-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) EDSON ANTÔNIO DE SOUZA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +



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

(21) BR 10 2024 011700-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) LUCAS DOS SANTOS DE JESUS (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 2024 011743-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) M PRODUÇÕES 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 2024 011746-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) ENGECOMPANY SOLUÇÕES INDUSTRIAIS (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 2024 011901-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) ROHR MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC)



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

(21) BR 10 2024 011905-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) ROHR MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC)

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

(21) BR 10 2024 012050-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) 52.725.742 ANTONIO NILDER DUARTE FURTADO (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 2024 012225-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/06/2024

(71) JÚNIA ÁUREA PEREIRA REZENDE (BR/MG)

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



anulada.

(21) BR 10 2024 012364-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/06/2024

(71) PLANETA BRASIL LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 013377-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/06/2024

(71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)

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

(21) BR 13 2024 009759-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) CARLOS EDUARDO MARCHIORI (BR/SP)

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

(21) BR 20 2023 026590-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/12/2023

(71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC)

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



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

(21) BR 20 2024 000023-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2024

(71) FABIO LUIZ DE MORAES FELIX (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 2024 001871-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/01/2024

(71) METANOX 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 2024 004888-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/03/2024

(71) MARTINS E LINS S/S LTDA (BR/PA)

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



(21) BR 20 2024 005269-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/03/2024 (71) MARCOS VINICIUS DE PINA BUENO (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 009002-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/05/2024 (71) CEMAG - CEARA MÁQUINAS AGRICOLAS LTDA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 009157-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/05/2024 (71) ÍTALO COELHO PEREIRA JÚNIOR (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 009318-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/05/2024 (71) MARCIO YURI DE SOUZA FERREIRA (BR/SP) ; LYDIA MASAKO FERREIRA (BR/SP) ; JOSÉ DA CONCEIÇÃO CARVALHO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 20 2024 009465-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009469-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) ODENIO LORENCETTI GONÇALVES (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 2024 009563-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) JOELSON FRAGOZO (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 2024 009589-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 15/05/2024

(71) FABIO ALVES MATHIAS (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 2024 009630-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2024

(71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009644-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2024

(71) NEITZKE & NEITZKE LTDA (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009775-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2024

(71) JULIANA MENDES DE CASTRO (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 2024 009892-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) VIRGINIA CORDEIRO PRUST (BR/SC) ; ARLINDO CORDEIRO FILHO (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009914-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) JOHANN FLIEGL (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009917-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) JOHANN FLIEGL (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009919-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024



(71) JOHANN FLIEGL (BR/SC)

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

(21) BR 20 2024 009931-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/05/2024

(71) ROBERTA BERETTA OLIM MAROTE (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 2024 010434-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/05/2024

(71) LUIS FORLI NETO (BR/SP) ; REGINALDO FRANCISCO DE MEDEIROS (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 2024 011733-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (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 2024 014139-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/07/2024

(71) VANER SILVEIRA (BR/SP)

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



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

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 015022-8

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

(22) 23/07/2024

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

Número de Protocolo '870240061869' em 23/07/2024 07:26 (WB)

(21) BR 10 2024 015023-6

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

(22) 23/07/2024

(71) GLUTEBUILDER LLC (US)

Número de Protocolo '870240061877' em 23/07/2024 08:50 (WB)

(21) BR 10 2024 015026-0

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

(22) 23/07/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO DE
TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ)

Número de Protocolo '870240061899' em 23/07/2024 09:49 (WB)

(21) BR 10 2024 015030-9

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

(22) 23/07/2024

(71) FABER-CASTELL AG (DE)

Número de Protocolo '870240061911' em 23/07/2024 10:08 (WB)



(21) BR 10 2024 015032-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) AMBPIN DE NITEROI SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240061916' em 23/07/2024 10:14 (WB)
(21) BR 10 2024 015037-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO) Número de Protocolo '870240061937' em 23/07/2024 10:45 (WB)
(21) BR 10 2024 015051-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) GROWGREEN PARTICIPACOES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240061983' em 23/07/2024 11:58 (WB)
(21) BR 10 2024 015061-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) JOSE GOMES SOBRINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240062008' em 23/07/2024 12:52 (WB)
(21) BR 10 2024 015067-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) EMBRASATEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062042' em 23/07/2024 13:52 (WB)
(21) BR 10 2024 015078-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240062080' em 23/07/2024 14:40 (WB)
(21) BR 10 2024 015080-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) JOSÉ ESTEVAM NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870240062089' em 23/07/2024 14:51 (WB)



(21) BR 10 2024 015081-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870240062090' em 23/07/2024 14:54 (WB)
(21) BR 10 2024 015082-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062095' em 23/07/2024 14:57 (WB)
(21) BR 10 2024 015097-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240062162' em 23/07/2024 16:12 (WB)
(21) BR 10 2024 015098-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) Número de Protocolo '870240062164' em 23/07/2024 16:14 (WB)
(21) BR 10 2024 015101-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870240062186' em 23/07/2024 16:32 (WB)
(21) BR 10 2024 015102-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240062191' em 23/07/2024 16:36 (WB)
(21) BR 10 2024 015109-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) IRRIGAYA (BR/BA)

Número de Protocolo '870240062226' em 23/07/2024 17:17 (WB)

(21) BR 10 2024 015120-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240062274' em 23/07/2024 21:30 (WB)

(21) BR 10 2024 015122-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/07/2024
(71) GYPSON DUTRA JUNQUEIRA AYRES (BR/PB) ; POMPEO TADEU SCOLA INTERMEDIÇÃO E CONSULTORIA LTDA (BR/SP) ; FUNDACAO DE APOIO AO ENSINO, A PESQUISA E A EXTENSAO - FURNE (BR/PB) ; AVIN INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PB)
Número de Protocolo '870240062280' em 24/07/2024 01:02 (WB)

(21) BR 10 2024 015125-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
Número de Protocolo '870240062318' em 24/07/2024 09:47 (WB)

(21) BR 10 2024 015129-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/07/2024
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
Número de Protocolo '870240062325' em 24/07/2024 09:57 (WB)

(21) BR 10 2024 015133-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/07/2024
(71) CARLITO NICOLAIT DE MATTOS (BR/RS)
Número de Protocolo '870240062339' em 24/07/2024 10:24 (WB)

(21) BR 10 2024 015135-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870240062345' em 24/07/2024 10:33 (WB)

(21) BR 10 2024 015145-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido



	(22) 24/07/2024 (71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062387' em 24/07/2024 11:37 (WB)
(21) BR 10 2024 015156-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240062428' em 24/07/2024 13:36 (WB)
(21) BR 10 2024 015158-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) ELZO FERREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062444' em 24/07/2024 14:06 (WB)
(21) BR 10 2024 015162-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) RENTANK MACROGALPÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COBERTURAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062465' em 24/07/2024 14:31 (WB)
(21) BR 10 2024 015168-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062493' em 24/07/2024 15:09 (WB)
(21) BR 10 2024 015170-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240062503' em 24/07/2024 15:19 (WB)
(21) BR 10 2024 015171-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870240062504' em 24/07/2024 15:21 (WB)
(21) BR 10 2024 015180-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 24/07/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062536' em 24/07/2024 16:03 (WB)
(21) BR 10 2024 015185-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) SCHUNK KOHLENSTOFFTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870240062565' em 24/07/2024 16:26 (WB)
(21) BR 10 2024 015186-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062569' em 24/07/2024 16:30 (WB)
(21) BR 10 2024 015187-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240062574' em 24/07/2024 16:37 (WB)
(21) BR 10 2024 015190-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) OLLIELAB SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA. ME. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062577' em 24/07/2024 16:41 (WB)
(21) BR 10 2024 015191-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240062579' em 24/07/2024 16:42 (WB)
(21) BR 10 2024 015192-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870240062581' em 24/07/2024 16:45 (WB)
(21) BR 10 2024 015193-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 24/07/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240062585' em 24/07/2024 16:50 (WB)
(21) BR 10 2024 015197-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240062601' em 24/07/2024 17:17 (WB)
(21) BR 10 2024 015207-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) PABLO YANEZ VARELA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062644' em 24/07/2024 18:56 (WB)
(21) BR 10 2024 015210-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) MARCELLO MERINO MIRANDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062649' em 24/07/2024 19:09 (WB)
(21) BR 10 2024 015214-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240062673' em 25/07/2024 09:07 (WB)
(21) BR 10 2024 015228-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870240062721' em 25/07/2024 11:18 (WB)
(21) BR 10 2024 015229-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870240062722' em 25/07/2024 11:21 (WB)
(21) BR 10 2024 015231-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 25/07/2024 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870240062731' em 25/07/2024 11:26 (WB)
(21) BR 10 2024 015234-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870240062747' em 25/07/2024 11:53 (WB)
(21) BR 10 2024 015235-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) ALEXSANDRO DE CARVALHO (BR/SC) ; JONATHAN MARQUES DE ALBUQUERQUE (BR/SC) ; PABLO FERREIRA FARIAS (US) Número de Protocolo '870240062750' em 25/07/2024 11:56 (WB)
(21) BR 10 2024 015239-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062757' em 25/07/2024 12:07 (WB)
(21) BR 10 2024 015241-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) AE BEZERRA AMORIM COSMÉTICOS ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240062762' em 25/07/2024 12:16 (WB)
(21) BR 10 2024 015242-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062763' em 25/07/2024 12:19 (WB)
(21) BR 10 2024 015253-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) ANTÔNIO LUIS PIMENTEL NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870240062816' em 25/07/2024 13:50 (WB)
(21) BR 10 2024 015257-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 25/07/2024 (71) GERMANO SCHINKOETH REIS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062837' em 25/07/2024 14:20 (WB)
(21) BR 10 2024 015260-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870240062845' em 25/07/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 015262-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) NÉCTAR FARMACÊUTICA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240062851' em 25/07/2024 14:39 (WB)
(21) BR 10 2024 015263-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870240062854' em 25/07/2024 14:43 (WB)
(21) BR 10 2024 015266-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240062859' em 25/07/2024 14:48 (WB)
(21) BR 10 2024 015271-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) E A DA SILVA COMERCIO LTDA (BR/RO) Número de Protocolo '870240062877' em 25/07/2024 15:04 (WB)
(21) BR 10 2024 015274-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) MAKOR S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870240062884' em 25/07/2024 15:12 (WB)
(21) BR 10 2024 015279-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido



	(22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062898' em 25/07/2024 15:22 (WB)
(21) BR 10 2024 015280-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) BRUNO BARBOSA DA ROCHA CHAN (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062901' em 25/07/2024 15:23 (WB)
(21) BR 10 2024 015284-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240062913' em 25/07/2024 15:31 (WB)
(21) BR 10 2024 015286-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870240062937' em 25/07/2024 15:53 (WB)
(21) BR 10 2024 015290-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240062950' em 25/07/2024 16:12 (WB)
(21) BR 10 2024 015296-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240062964' em 25/07/2024 16:29 (WB)
(21) BR 10 2024 015297-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR) Número de Protocolo '870240062967' em 25/07/2024 16:30 (WB)
(21) BR 10 2024 015308-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024



	(71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240063016' em 25/07/2024 17:23 (WB)
(21) BR 10 2024 015310-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240063024' em 25/07/2024 17:38 (WB)
(21) BR 10 2024 015311-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870240063027' em 25/07/2024 17:40 (WB)
(21) BR 10 2024 015314-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240063033' em 25/07/2024 17:47 (WB)
(21) BR 10 2024 015317-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240063039' em 25/07/2024 18:03 (WB)
(21) BR 10 2024 015319-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) ELZO FERREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870240063041' em 25/07/2024 18:04 (WB)
(21) BR 10 2024 015322-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO) Número de Protocolo '870240063050' em 25/07/2024 18:28 (WB)
(21) BR 10 2024 015323-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)



Número de Protocolo '870240063051' em 25/07/2024 18:37 (WB)	
(21) BR 10 2024 015324-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO) Número de Protocolo '870240063053' em 25/07/2024 18:43 (WB)
(21) BR 10 2024 015328-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) ROSENBERGER-OSI GMBH & CO. OHG (DE) Número de Protocolo '870240063060' em 25/07/2024 19:50 (WB)
(21) BR 10 2024 015333-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) DYNAMOX S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870240063082' em 26/07/2024 08:52 (WB)
(21) BR 10 2024 015335-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870240063095' em 26/07/2024 09:50 (WB)
(21) BR 10 2024 015337-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) HIWSTON TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE) Número de Protocolo '870240063101' em 26/07/2024 10:05 (WB)
(21) BR 10 2024 015343-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870240063112' em 26/07/2024 10:20 (WB)
(21) BR 10 2024 015347-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024



	(71) CÉSAR COSME ENGELBERG MORAES (BR/ES) Número de Protocolo '870240063124' em 26/07/2024 10:41 (WB)
(21) BR 10 2024 015351-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870240063134' em 26/07/2024 10:54 (WB)
(21) BR 10 2024 015352-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO SANTA MARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240063136' em 26/07/2024 10:57 (WB)
(21) BR 10 2024 015383-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240063262' em 26/07/2024 14:06 (WB)
(21) BR 10 2024 015391-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) MADO MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240063283' em 26/07/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 015398-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) STAUBLI FAVERGES (FR) Número de Protocolo '870240063301' em 26/07/2024 14:47 (WB)
(21) BR 10 2024 015400-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240063306' em 26/07/2024 14:50 (WB)
(21) BR 10 2024 015402-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024



	(71) DAIANE MARINI (BR/RS) Número de Protocolo '870240063308' em 26/07/2024 14:51 (WB)
(21) BR 10 2024 015412-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) ARILDO KAMIMURA REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870240063339' em 26/07/2024 15:13 (WB)
(21) BR 10 2024 015413-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) STAUBLI FAVERGES (FR) Número de Protocolo '870240063341' em 26/07/2024 15:16 (WB)
(21) BR 10 2024 015419-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240063362' em 26/07/2024 15:32 (WB)
(21) BR 10 2024 015429-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240063388' em 26/07/2024 15:57 (WB)
(21) BR 10 2024 015433-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240063400' em 26/07/2024 16:07 (WB)
(21) BR 10 2024 015439-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) PEDRO CURCIO JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240063417' em 26/07/2024 16:25 (WB)
(21) BR 10 2024 015442-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024



	(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240063436' em 26/07/2024 16:44 (WB)
(21) BR 10 2024 015446-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240063450' em 26/07/2024 16:56 (WB)
(21) BR 10 2024 015451-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240063475' em 26/07/2024 17:13 (WB)
(21) BR 10 2024 015457-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240063499' em 26/07/2024 17:43 (WB)
(21) BR 10 2024 015458-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240063504' em 26/07/2024 17:49 (WB)
(21) BR 10 2024 015464-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) ÁNGEL GUSTAVO CARO (AR) Número de Protocolo '870240063526' em 26/07/2024 18:10 (WB)
(21) BR 10 2024 015470-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/07/2024 (71) CÉLIO DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240063573' em 28/07/2024 07:53 (WB)
(21) BR 10 2024 015471-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/07/2024 (71) N3AU RESINA ECOLOGICA LTDA (BR/AL)



Número de Protocolo '870240063593' em 29/07/2024 00:43 (WB)

(21) BR 10 2024 015479-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240063741' em 29/07/2024 11:24 (WB)

(21) BR 10 2024 015483-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) ACUMULADORES MOURA S A (BR/PE)
Número de Protocolo '870240063802' em 29/07/2024 12:05 (WB)

(21) BR 10 2024 015484-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) CHIPINVENTOR SEMICONDUTORES LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240063815' em 29/07/2024 12:21 (WB)

(21) BR 10 2024 015485-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
Número de Protocolo '870240063821' em 29/07/2024 12:30 (WB)

(21) BR 10 2024 015492-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) TYROLIT - SCHLEIFMITTELWERKE SWAROVSKI AG & CO K.G. (AT)
Número de Protocolo '870240063863' em 29/07/2024 13:51 (WB)

(21) BR 10 2024 015493-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) DANIEL PENIDO DIAS (BR/MG)
Número de Protocolo '870240063871' em 29/07/2024 13:59 (WB)

(21) BR 10 2024 015494-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) BEMISA HOLDING S.A. (BR/MG)



Número de Protocolo '870240063878' em 29/07/2024 14:07 (WB)

(21) BR 10 2024 015499-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Número de Protocolo '870240063892' em 29/07/2024 14:18 (WB)

(21) BR 10 2024 015501-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Número de Protocolo '870240063907' em 29/07/2024 14:27 (WB)

(21) BR 10 2024 015508-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
Número de Protocolo '870240063950' em 29/07/2024 15:07 (WB)

(21) BR 10 2024 015513-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) MIGUEL ASCOLI NETO (BR/SP)
Número de Protocolo '870240064000' em 29/07/2024 15:48 (WB)

(21) BR 10 2024 015515-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ;
NORIO NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870240064010' em 29/07/2024 15:53 (WB)

(21) BR 10 2024 015521-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870240064028' em 29/07/2024 16:09 (WB)

(21) BR 10 2024 015523-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)



Número de Protocolo '870240064036' em 29/07/2024 16:16 (WB)

(21) BR 10 2024 015528-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS
(BR/SP)
Número de Protocolo '870240064048' em 29/07/2024 16:31 (WB)

(21) BR 10 2024 015529-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) SILGAN CONTAINERS LLC (US)
Número de Protocolo '870240064050' em 29/07/2024 16:33 (WB)

(21) BR 10 2024 015530-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Número de Protocolo '870240064052' em 29/07/2024 16:33 (WB)

(21) BR 10 2024 015534-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) INPLACE SOFTWARES PARA AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RS) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
Número de Protocolo '870240064064' em 29/07/2024 16:48 (WB)

(21) BR 10 2024 015535-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Número de Protocolo '870240064065' em 29/07/2024 16:54 (WB)

(21) BR 10 2024 015539-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024
(71) TECPLAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240064073' em 29/07/2024 17:00 (WB)

(21) BR 10 2024 015544-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 29/07/2024



	(71) OSTEOMED S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870240064095' em 29/07/2024 17:24 (WB)
(21) BR 10 2024 015549-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240064111' em 29/07/2024 17:39 (WB)
(21) BR 10 2024 015552-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/07/2024 (71) LINDOLFF THADEU CARNEIRO (BR/RJ) ; JOSÉ EDUARDO TELLES VILLAS (BR/RJ) ; LUCA BRUNO LOBO DE ALMEIDA (BR/RJ) ; GILDO DE HOLANDA CAVALCANTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870240064121' em 29/07/2024 17:52 (WB)
(21) BR 10 2024 015553-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/07/2024 (71) LINDOLFF THADEU CARNEIRO (BR/RJ) ; JOSÉ EDUARDO TELLES VILLAS (BR/RJ) ; LUCA BRUNO LOBO DE ALMEIDA (BR/RJ) ; GILDO DE HOLANDA CAVALCANTI (BR/RJ) Número de Protocolo '870240064128' em 29/07/2024 18:08 (WB)
(21) BR 12 2024 015040-9 A8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/06/2021 (62) BR 10 2021 012442-3 23/06/2021 (71) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE) Número de Protocolo '870240061942' em 23/07/2024 10:53 (WB)
(21) BR 12 2024 015103-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/07/2019 (62) BR 11 2021 000744-0 18/07/2019 (71) MAX CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240062203' em 23/07/2024 16:51 (WB)
(21) BR 12 2024 015113-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2020 002056-7 04/08/2017



	(71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240062245' em 23/07/2024 17:54 (WB)
(21) BR 12 2024 015143-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2019 (62) BR 11 2021 003420-0 16/08/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240062371' em 24/07/2024 11:10 (WB)
(21) BR 12 2024 015196-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/05/2017 (62) BR 11 2018 073384-9 18/05/2017 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870240062596' em 24/07/2024 17:08 (WB)
(21) BR 12 2024 015224-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/11/2022 (62) BR 11 2024 009412-0 14/11/2022 (71) NOVARTIS AG (CH) Número de Protocolo '870240062715' em 25/07/2024 11:11 (WB)
(21) BR 12 2024 015236-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/05/2019 (62) BR 10 2019 010345-0 21/05/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) Número de Protocolo '870240062751' em 25/07/2024 11:57 (WB)
(21) BR 12 2024 015291-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/12/2017 (62) BR 11 2019 011721-0 11/12/2017 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870240062951' em 25/07/2024 16:13 (WB)
(21) BR 12 2024 015305-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/12/2018 (62) BR 11 2020 008171-0 18/12/2018 (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA



	CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240062998' em 25/07/2024 16:55 (WB)
(21) BR 12 2024 015306-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 17/10/2016 (62) BR 11 2018 007525-6 17/10/2016 (71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) Número de Protocolo '870240063008' em 25/07/2024 17:08 (WB)
(21) BR 12 2024 015334-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870240063093' em 26/07/2024 09:35 (WB)
(21) BR 12 2024 015341-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870240063108' em 26/07/2024 10:16 (WB)
(21) BR 12 2024 015404-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/04/2020 (62) BR 11 2021 021703-7 30/04/2020 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870240063311' em 26/07/2024 14:52 (WB)
(21) BR 12 2024 015417-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/05/2018 (62) BR 11 2019 024403-4 18/05/2018 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL) Número de Protocolo '870240063347' em 26/07/2024 15:17 (WB)
(21) BR 12 2024 015427-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2019 (62) BR 10 2019 019257-7 16/09/2019 (71) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US)



Número de Protocolo '870240063382' em 26/07/2024 15:49 (WB)

(21) BR 12 2024 015430-7 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/07/2021
(62) BR 11 2023 002755-1 27/07/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870240063393' em 26/07/2024 16:03 (WB)

(21) BR 12 2024 015481-1 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 26/11/2020
(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
Número de Protocolo '870240063790' em 29/07/2024 11:57 (WB)

(21) BR 12 2024 015496-0 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 20/08/2020
(62) BR 11 2022 002296-4 20/08/2020
(71) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE)
Número de Protocolo '870240063881' em 29/07/2024 14:08 (WB)

(21) BR 12 2024 015500-1 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 24/08/2021
(62) BR 11 2023 003243-1 24/08/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Número de Protocolo '870240063896' em 29/07/2024 14:20 (WB)

(21) BR 12 2024 015507-9 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 26/11/2020
(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
Número de Protocolo '870240063949' em 29/07/2024 15:07 (WB)

(21) BR 12 2024 015537-0 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 11/06/2021
(62) BR 11 2023 007178-0 11/06/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870240064070' em 29/07/2024 16:56 (WB)



(21) BR 12 2024 015545-1 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/03/2019 (62) BR 11 2020 018915-4 15/03/2019 (71) IDENTITY INC. (US) Número de Protocolo '870240064099' em 29/07/2024 17:29 (WB)
(21) BR 12 2024 015560-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/07/2020 (62) BR 11 2022 003589-6 27/07/2020 (71) LEGO CHEM BIOSCIENCES, INC. (KR) ; ABL BIO, INC. (KR) Número de Protocolo '870240064154' em 29/07/2024 19:27 (WB)
(21) BR 13 2024 015050-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (61) BR 10 2024 004204-2 01/03/2024 (71) JHONI BELINI (BR/MT) Número de Protocolo '870240061980' em 23/07/2024 11:54 (WB)
(21) BR 13 2024 015514-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/07/2024 (61) BR 10 2020 006578-5 01/04/2020 (71) INSTITUTO GRANADO DE TECNOLOGIA DA POLIACRILONITRILA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240064004' em 29/07/2024 15:50 (WB)
(21) BR 20 2024 015025-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) SUSTTEC COMERCIO IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870240061888' em 23/07/2024 09:24 (WB)
(21) BR 20 2024 015029-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) PAULO FONSECA DO AMARAL (BR/MG) ; WILLIAM DA CRUZ AMARAL (BR/MG) ; CLÉSIO ALVES GONÇALVES (BR/MG) ; PAULA DA CRUZ AMARAL (BR/MG)



Número de Protocolo '870240061905' em 23/07/2024 09:56 (WB)

(21) BR 20 2024 015035-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) JOÃO DINES FILHO (BR/ES)
Número de Protocolo '870240061932' em 23/07/2024 10:40 (WB)

(21) BR 20 2024 015042-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) RUY OLIVEIRA DE SOUSA (BR/BA)
Número de Protocolo '870240061945' em 23/07/2024 11:03 (WB)

(21) BR 20 2024 015053-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870240061994' em 23/07/2024 12:19 (WB)

(21) BR 20 2024 015054-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870240061995' em 23/07/2024 12:22 (WB)

(21) BR 20 2024 015055-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870240061998' em 23/07/2024 12:23 (WB)

(21) BR 20 2024 015056-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870240062001' em 23/07/2024 12:42 (WB)

(21) BR 20 2024 015057-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 23/07/2024
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
Número de Protocolo '870240062002' em 23/07/2024 12:44 (WB)



(21) BR 20 2024 015058-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240062003' em 23/07/2024 12:45 (WB)
(21) BR 20 2024 015059-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240062004' em 23/07/2024 12:50 (WB)
(21) BR 20 2024 015060-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870240062007' em 23/07/2024 12:52 (WB)
(21) BR 20 2024 015070-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) CMAX EMPREENDIMENTOS, CONCRETO E CONSTRUCAO LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062056' em 23/07/2024 14:14 (WB)
(21) BR 20 2024 015072-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) DAI CHONGPENG (BR/SP) Número de Protocolo '870240062061' em 23/07/2024 14:21 (WB)
(21) BR 20 2024 015075-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) CMAX EMPREENDIMENTOS, CONCRETO E CONSTRUCAO LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062070' em 23/07/2024 14:29 (WB)
(21) BR 20 2024 015087-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E

	EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062118' em 23/07/2024 15:28 (WB)
(21) BR 20 2024 015092-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP) Número de Protocolo '870240062128' em 23/07/2024 15:41 (WB)
(21) BR 20 2024 015093-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) JULIANO FRANCO RUBIO (BR/SP) Número de Protocolo '870240062135' em 23/07/2024 15:46 (WB)
(21) BR 20 2024 015095-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) CARLOS CHRISTIAN DOMINGUEZ PENA (BR/BA) Número de Protocolo '870240062141' em 23/07/2024 15:54 (WB)
(21) BR 20 2024 015116-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) JÚLIA LAGO DE AZEVEDO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240062264' em 23/07/2024 19:04 (WB)
(21) BR 20 2024 015121-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/07/2024 (71) VALDEMIR ALEXANDRE DOS SANTOS (BR/PE) ; PADRÃO GYPSUM INDÚSTRIAS E TRANSPORTE LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870240062276' em 23/07/2024 22:11 (WB)
(21) BR 20 2024 015132-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062338' em 24/07/2024 10:20 (WB)
(21) BR 20 2024 015140-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024



	(71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC) Número de Protocolo '870240062359' em 24/07/2024 10:52 (WB)
(21) BR 20 2024 015151-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) VILMOR KOLLER RAMOS (BR/SC) ; KATYA THALITA DE SOUZA (BR/SC) ; LÉO DIEGO FERREIRA BUENO (BR/SC) ; MÁRCIA SZESTCHUK BUENO (BR/SC) Número de Protocolo '870240062404' em 24/07/2024 12:11 (WB)
(21) BR 20 2024 015157-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062438' em 24/07/2024 13:59 (WB)
(21) BR 20 2024 015165-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC) Número de Protocolo '870240062475' em 24/07/2024 14:38 (WB)
(21) BR 20 2024 015169-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) WELLINGTON PEREIRA MELLO (BR/RJ) ; ROMULO LESQUIVES DEPOLLO (BR/MG) Número de Protocolo '870240062502' em 24/07/2024 15:19 (WB)
(21) BR 20 2024 015172-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA) Número de Protocolo '870240062509' em 24/07/2024 15:26 (WB)
(21) BR 20 2024 015184-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) J P DA SILVA MONTAGEM E MANUTENÇÃO AGRÍCOLA (BR/SP) ; M ERNANDES PEREIRA LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870240062562' em 24/07/2024 16:23 (WB)



(21) BR 20 2024 015205-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) EZEQUIEL BATISTA CORDEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870240062635' em 24/07/2024 18:36 (WB)
(21) BR 20 2024 015212-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/07/2024 (71) JOÃO DINES FILHO (BR/ES) Número de Protocolo '870240062661' em 24/07/2024 23:01 (WB)
(21) BR 20 2024 015226-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) LUCAS ALVES VIEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870240062719' em 25/07/2024 11:14 (WB)
(21) BR 20 2024 015261-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) RICARDO ROQUE (BR/SP) Número de Protocolo '870240062846' em 25/07/2024 14:31 (WB)
(21) BR 20 2024 015270-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) TRIFF SOLUÇÕES INTERNACIONAIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240062873' em 25/07/2024 15:01 (WB)
(21) BR 20 2024 015283-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) ANDERSON AVANCI CAXIAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240062910' em 25/07/2024 15:30 (WB)
(21) BR 20 2024 015302-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) RONIVON ROMES DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240062990' em 25/07/2024 16:48 (WB)



(21) BR 20 2024 015327-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/07/2024 (71) PAULO PEREIRA DE ASSIS 50515373672 (BR/MG) Número de Protocolo '870240063059' em 25/07/2024 19:47 (WB)
(21) BR 20 2024 015346-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) IVK CAPOTARIA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240063123' em 26/07/2024 10:41 (WB)
(21) BR 20 2024 015378-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) MATEUS ANDRÉ MENEGUZZO (BR/RS) Número de Protocolo '870240063247' em 26/07/2024 13:48 (WB)
(21) BR 20 2024 015387-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) MADDO MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240063270' em 26/07/2024 14:18 (WB)
(21) BR 20 2024 015408-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240063324' em 26/07/2024 14:59 (WB)
(21) BR 20 2024 015418-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/07/2024 (71) FELISBERTO ARCANJO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240063360' em 26/07/2024 15:28 (WB)
(21) BR 20 2024 015469-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/07/2024 (71) CLEITON LUIZ DE ALMEIDA (BR/MG) ; JOYCE CESCA (BR/MG) Número de Protocolo '870240063571' em 27/07/2024 18:43 (WB)



(21) BR 20 2024 015518-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240064020' em 29/07/2024 16:04 (WB)

(21) BR 20 2024 015522-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) ECO AVES (BR/PR)
 Número de Protocolo '870240064029' em 29/07/2024 16:10 (WB)

(21) BR 20 2024 015531-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ)
 Número de Protocolo '870240064054' em 29/07/2024 16:35 (WB)

(21) BR 20 2024 015540-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) LUCIO MAURO CASSIANO (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240064076' em 29/07/2024 17:02 (WB)

(21) BR 20 2024 015548-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) AWR USINAGEM E MANUTENCAO MECANICA LTDA (BR/MG)
 Número de Protocolo '870240064108' em 29/07/2024 17:38 (WB)

(21) BR 20 2024 015563-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Recebido
 (22) 29/07/2024
 (71) ELEVA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
 Número de Protocolo '870240064171' em 29/07/2024 21:03 (WB)



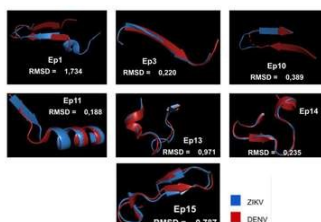
Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2022 002241-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 05/02/2022
	(51) A61K 47/24 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
	(52) A61K 47/24, A61K 31/685, A61K 31/7036, A61P 31/04
	(54) UTILIZAÇÃO DE LECTINAS COMO ADJUVANTES DE AMINOGLICOSÍDEOS NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES BACTERIANAS
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI-UFCA (BR/CE) ; UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI - URCA (BR/CE)
	(72) CLAUDENER SOUZA TEIXEIRA; HENRIQUE DOUGLAS MELO COUTINHO; VALDENICE FERREIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2022 022151-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 31/10/2022
	(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
	(54) PROTEÍNA SINTÉTICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO, KIT PARA DETECÇÃO DE ANTICORPOS DE DENGUE, USO E MÉTODO DIAGNÓSTICO
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)



(72) MONICA MONTERO LOMELI; FABIANA AVILA CARNEIRO; VIVIAN DOS SANTOS GOMES; ISIS BOTELHO NUNES DA SILVA

(21) BR 10 2023 001142-0 A2

0014	C. elegans	ama-1(sy44) N. sy44(X)
0015	C. elegans	ama-1(sy44) N. sy44(X) X. sy44(X)
0016	C. elegans	ama-1(X)
0017	C. elegans	ama-1(X)
0018	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0019	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0020	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0021	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0022	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0023	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0024	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0025	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0026	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0027	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0028	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0029	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0030	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0031	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0032	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0033	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0034	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0035	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0036	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0037	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0038	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0039	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0040	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0041	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0042	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0043	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0044	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0045	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0046	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0047	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0048	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0049	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0050	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0051	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0052	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0053	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0054	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0055	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0056	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0057	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0058	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0059	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0060	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0061	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0062	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0063	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0064	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0065	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0066	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0067	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0068	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0069	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0070	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0071	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0072	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0073	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0074	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0075	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0076	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0077	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0078	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0079	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0080	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0081	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0082	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0083	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0084	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0085	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0086	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0087	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0088	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0089	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0090	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0091	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0092	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0093	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0094	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0095	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0096	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0097	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0098	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0099	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)
0100	C. elegans	ama-1(X) X. sy44(X) X. sy44(X)

Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2023

(51) A01K 67/033 (2006.01)

(54) IMPLEMENTAÇÃO DAS ESPÉCIES METARHABDITIS BLUMI, M. COSTAI E M. FREITAS COMO MODELO EXPERIMENTAL METAZOÁRIO IN VITRO PARA TESTE DE FÁRMACOS, AVALIAÇÃO DE TOXICIDADE, ESTUDO DE BIOLOGIA EVOLUTIVA DO DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO FISIOLÓGICA DE NEMATÓIDES PARASITOS E MEIO DE CULTIVO

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) EDUARDO JOSÉ LOPES TORRES

(21) BR 10 2023 001154-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2023

(51) B66B 21/04 (2006.01), B66B 23/12 (2006.01), B66B 23/08 (2006.01)

(52) B66B 21/04, B66B 23/12, B66B 23/08

(54) ESCADA-ELEVADORA AUTOMÁTICA

(71) DANILO VIANA (BR/SP)

(72) DANILO VIANA

(21) BR 10 2023 001180-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/01/2023

(51) A61K 8/9783 (2017.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(52) A61K 8/9783, A61Q 1/04, A61Q 17/00, A61Q 19/001, A61Q 19/08

(54) COSMÉTICO NATURAL COM PROPRIEDADES MULTIFUNCIONAIS PARA UNIFORMIDADE E INTEGRIDADE DA PELE

(71) 4WBIOTECH PESQUISA, SERVIÇO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA (BR/CE)

(72) SILVANA OLIVEIRA DOS SANTOS; LILLIAN MARIA UCHOA DUTRA FECHINE; LÍVIA MESQUITA DIAS LOIOLA

(21) BR 10 2023 001221-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

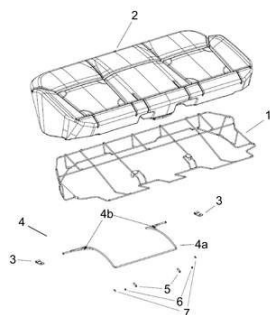
(22) 23/01/2023

(51) G08B 1/08 (2006.01)



(52) G08B 1/08, G06Q 50/30
(54) APLICATIVO PARA FECHO DE RECIPIENTES
(71) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE (BR)
(72) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE

(21) BR 10 2023 001223-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/01/2023
(51) B60N 2/10 (2006.01)
(54) SISTEMA PANTOGRÁFICO DE DOBRA DE BANCO VEICULAR
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) JONATAS DE PADUA ALVARENGA; JOÃO GUSTAVO CAMPOS; LUIZ FERNANDO ROLLA COELHO; FLÁVIO GABRIEL SILVA SANTOS

(21) BR 10 2023 001226-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/01/2023
(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 50/00 (2024.01)
(52) G06Q 10/06, G06Q 10/10, G06Q 50/00
(54) AGENDA POR COMANDOS DE VOZ
(71) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE (BR)
(72) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE

(21) BR 10 2023 001259-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/01/2023
(51) A23K 50/80 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01)
(52) A23K 50/80, A23K 10/18
(54) PREPARAÇÃO PROBIÓTICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO PARA SUPLEMENTAÇÃO NA PISCICULTURA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) DANIEL BONOTO GONÇALVES; PAULO AFONSO GRANJEIRO; JULIANA TEIXEIRA DE MAGALHÃES; CARLOS HENRIQUE DE FIGUEIREDO VASCONCELLOS; JOSÉ ANTÔNIO DA SILVA; WANDERSON DUARTE PENIDO; THAÍS PAULA DE ARAÚJO; DIEGO FERNANDES LIVIO; RALPH GRUPPI THOMÉ

(21) BR 10 2023 001268-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/01/2023
(51) A61K 36/41 (2006.01), A61K 36/05 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01),



A61K 36/81 (2006.01), A61K 36/752 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01)
 (52) A61K 36/41, A61K 36/05, A61K 36/9066, A61K 36/81, A61K 36/752, A61K 31/198, A61K 31/315, A61P 39/00
 (54) COMPOSIÇÃO FITOTERÁPICA PARA MELHORA DO VIGOR FÍSICO E MENTAL
 (71) JÚLIO EMRICH NETO (BR/GO)
 (72) JÚLIO EMRICH NETO

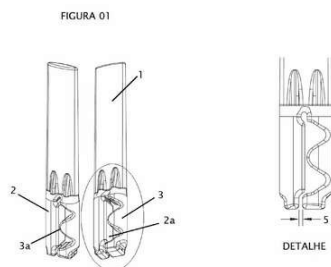
(21) BR 10 2023 001308-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 24/01/2023
 (51) A23L 3/3463 (2006.01)
 (52) A23L 3/3463
 (54) PRODUTO PARA DIMINUIÇÃO DE PROLIFERAÇÃO DE ELEMENTOS CONTUDENTES A VIDA UTIL DE PRODUTOS FLV
 (71) CAMPO OURO VERDE COMERCIO DE HORTFRUTIGRANGEIROS LTDA ME (BR/CE)
 (72) ARTUR ADOLFO MATTAR

(21) BR 10 2023 001313-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 24/01/2023
 (51) E01B 9/38 (2006.01)
 (52) E01B 9/38
 (54) CONJUNTO PARA SUPORTAR UM TRILHO SOBRE UM DORMENTE, E, SISTEMA DE FIXAÇÃO DE TRILHO
 (71) PANDROL INDUSTRIA E SOLUCOES FERROVIARIAS LTDA (BR/RS)
 (72) ÂNGELO GREGÓRIO ESPINDOLA

(21) BR 10 2023 001315-5 A2

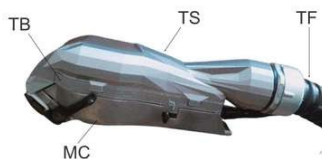


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 24/01/2023
 (51) E01F 9/669 (2016.01)
 (54) LAMELA E MODO DE FIXAÇÃO DE LAMELA EM DEFENSA
 (71) NEWSUL S/A EMBALAGENS E COMPONENTES (BR/SP)
 (72) ADRIANO MARCOS ORSATO

(21) BR 10 2023 001327-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 24/01/2023
 (51) B26B 19/44 (2006.01)



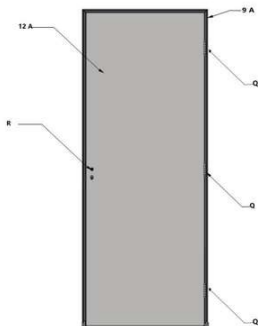


(54) KIT DE LIMPEZA E MASSAGEM CAPILAR ACOPLADO A MÁQUINAS DE CORTE E EQUIPAMENTO DE SUÇÃO

(71) JOÃO SOARES DE ALMEIDA JUNIOR (BR/SC)

(72) JOÃO SOARES DE ALMEIDA JUNIOR

(21) BR 10 2023 001328-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/01/2023

(51) E06B 3/10 (2006.01)

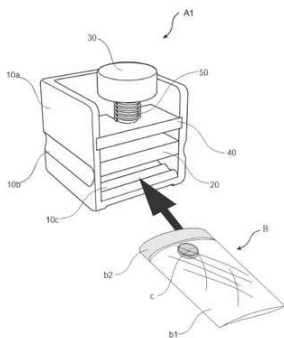
(52) E06B 3/10

(54) PORTA DE PAINEL ÚNICO DE MADEIRA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO

(71) 3P KIT INTELIGENTE DO NORDESTE LTDA (BR/SE) ; INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS - IPT (BR/SP)

(72) THIAGO SALABERGA BARREIROS; JOÃO VICTOR HORTA FERNANDEZ

(21) BR 10 2023 001334-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/01/2023

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)

(52) A61K 9/2072, A61K 9/2095, A61K 9/2893

(54) INVÓLUCRO RECEPTOR DE COMPRIMIDOS, DISPOSITIVO TRITURADOR/MACERADOR DE COMPRIMIDOS E PROCEDIMENTO DE OBTENÇÃO DE SOLUÇÃO MEDICAMENTOSA

(71) THIAGO BARBOSA MARIANO (BR/SP)

(72) THIAGO BARBOSA MARIANO

(21) BR 10 2023 001349-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/01/2023

(51) A23G 9/36 (2006.01)

(52) A23G 9/36

(54) COMPOSIÇÃO DE SORVETE

(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC)

(72) DANIEL ANDRÉ LOPES; JUSSARA MARIA GONÇALVES SFREDDO; JOSÉ HENRIQUE DIAS; EVERTON THIAGO LUZ; CÉLIA MARIA CONDEIXA DE FRANÇA LOPES; LUIZ CARLOS MACHADO MIGUEL; FLARES BARATTO FILHO; CONSTANZA MARÍN DE LOS RÍOS ODEBRECHT; ALEYSSON OLÍMPIO PAZA



(21) BR 10 2023 001350-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/01/2023

(51) A01G 22/35 (2018.01), A01C 7/20 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04B 5/00 (2024.01), A01C 1/04 (2006.01)

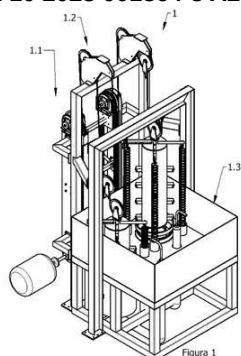
(52) A01G 22/35, A01C 7/208, H04W 4/00, H04B 5/0031, A01C 2001/048

(54) VEÍCULO AUTÔNOMO PARA PLANTIO DE ALHO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) CALEBE GIACULI JÚNIOR; FRANCISCO HEIDER WILLY DOS SANTOS; CARLOS RENATO NOLLI; ROBSON SHIGUEAKI SASAKI

(21) BR 10 2023 001364-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/01/2023

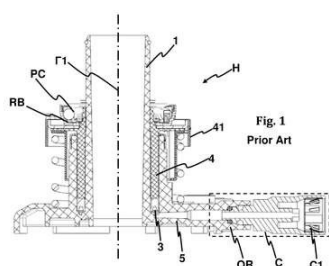
(51) F04C 11/00 (2006.01)

(54) BOMBA HIDRÁULICA DE DESLOCAMENTO POSITIVO CONTÍNUO

(71) INDUSTRIA DE MOVEIS SAFARI LTDA (BR/PR) ; JOÃO BATISTA CARDOSO (BR/SP)

(72) JOÃO BATISTA CARDOSO

(21) BR 10 2023 001376-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/01/2023

(51) F16D 13/60 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE CILINDRO ESCRAVO DE EMBREAGEM

CONCÊNTRICO E EMBREAGEM QUE COMPREENDE A DITA MONTAGEM

(71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)

(72) FELIPE GIMENES CAMARGO; BRUNO CORSI ALABARSE

(21) BR 10 2023 001378-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/01/2023

(51) B65G 39/10 (2006.01)

(52) B65G 39/10

(54) MELHORAMENTO DE ROLETE RECICLÁVEL PARA CORREIA TRANSPORTADORA

(71) TIAGO DE ALMEIDA LANA (BR/MG)

(72) LUCAS JOSÉ DE ALMEIDA LANA



(21) BR 10 2023 001394-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A23B 9/14 (2006.01) (52) A23B 9/14 (54) REVESTIMENTO COMESTÍVEL PARA FRUTAS E HORTALIÇAS INTACTAS (71) EDER JÚLIO DE JESUS (BR/MG) ; TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA (BR/GO) (72) EDER JÚLIO DE JESUS; TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA
(21) BR 10 2023 001398-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A23L 7/126 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01) (52) A23L 7/126, A23L 33/00 (54) SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA PREVENÇÃO DE DESEQUILÍBRIO DA IMUNIDADE (71) SAMED INDUSTRIA DE NUTRACEUTICOS E SUPLEMENTOS LTDA (BR/RS) (72) SAMANTHA ASAD MARINI
(21) BR 10 2023 001403-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A23L 7/117 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01) (52) A23L 7/117, A23L 33/15 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BARRA DE CEREAIS ACHOCOLATADA COM SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA PREVENÇÃO DE DESEQUILÍBRIO DA IMUNIDADE E BARRA DE CEREAIS ACHOCOLATADA (71) SAMED INDUSTRIA DE NUTRACEUTICOS E SUPLEMENTOS LTDA (BR/RS) (72) SAMANTHA ASAD MARINI
(21) BR 10 2023 001407-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A23B 7/16 (2006.01), A23L 21/20 (2016.01) (52) A23B 7/16, A23L 21/20 (54) REVESTIMENTO COMESTÍVEL A BASE DE CERA DE ABELHAS PARA FRUTAS E HORTALIÇAS INTACTAS (71) EDER JÚLIO DE JESUS (BR/MG) ; TANIA APARECIDA PINTO DE



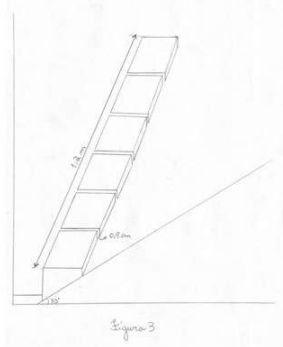
	CASTRO FERREIRA (BR/GO) (72) EDER JÚLIO DE JESUS; TANIA APARECIDA PINTO DE CASTRO FERREIRA
(21) BR 10 2023 001409-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A23L 7/117 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01) (52) A23L 7/117, A23L 33/15 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BARRA DE CEREAIS ACHOCOLATADA COM SUPLEMENTO VITAMÍNICO PARA PREVENÇÃO DE DESEQUILÍBRIO DA IMUNIDADE E BARRA DE CEREAIS ACHOCOLATADA (71) SAMED INDUSTRIA DE NUTRACEUTICOS E SUPLEMENTOS LTDA (BR/RS) (72) SAMANTHA ASAD MARINI
(21) BR 10 2023 001412-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/0241 (2023.01) (52) G06Q 30/02, G06Q 30/0277 (54) LISTA TELEFONICA E GUIA COMERCIAL ONLINE (71) WANDERSON RODRIGUES DOS SANTOS (BR/MG) (72) WANDERSON RODRIGUES DOS SANTOS
(21) BR 10 2023 001419-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) B63H 21/17 (2006.01), B60L 8/00 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01) (52) B63H 21/17, B60L 8/003, H02S 40/38 (54) SISTEMA INTEGRADO PARA OTIMIZAÇÃO DO USO DE ENERGIA SOLAR EM EMBARCAÇÕES (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG) (72) JOÃO BATISTA DE LIMA; DANIELA GOMES DE CARVALHO LIMA
(21) BR 10 2023 001427-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) G01N 27/06 (2006.01) (52) G01N 27/06 (54) SENSOR PARA MONITORAMENTO DE INCRUSTAÇÕES INORGÂNICAS (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A ? PETROBRAS,



(BR/RJ)

(72) ARLEY ALLES CRUZ; GIANCARLO RICHARD SALAZAR BANDA; ELTON FRANCESCHI; GUSTAVO RODRIGUES BORGES; GISELLE MARIA LOPES LEITE DA SILVA; BRUNO BARBOSA CASTRO; ROSANE ALVES FONTES; TIAGO CAVALCANTE FREITAS; STEFAN SUAREZ FERREIRA; ALEXANDRE BARBOSA MELO DE CARVALHO; FELIPE BATISTA ALVIM; FÁBIO CLEISTO ALDA DOSSI; CLÁUDIO DARIVA

(21) BR 10 2023 001431-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/01/2023

(51) E06C 1/02 (2006.01)

(52) E06C 1/02

(54) ESCADA PADRÃO

(71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)

(72) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ

(21) BR 10 2023 001434-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/01/2023

(51) G05F 1/10 (2006.01), H02P 13/06 (2006.01), H01H 9/00 (2006.01)

(52) G05F 1/10, H02P 13/06, H01H 9/0005

(54) MÉTODO DE CHAVEAMENTO PARA REGULADORES DE TENSÃO ESTÁTICOS DE BAIXA TENSÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(72) JOSÉ RUBENS MACEDO JUNIOR; RODRIGO NOBIS DA COSTA LIMA

(21) BR 10 2023 001459-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/01/2023

(51) A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 65/28, A01N 65/08, A01N 65/44, A01N 65/22, A01N 25/28

(54) FORMULAÇÃO DE SUSPENSÃO DE NANOCÁPSULAS CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL, PROCESSO PARA OBTER UMA FORMULAÇÃO E USO DESTA NANOFORMULAÇÃO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) CARINE PEDROTTI; JOSÉLI SCHWAMBACH; VALERIA WEISS ANGELI

(21) BR 10 2023 001461-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



(22) 26/01/2023
(51) A45C 13/00 (2006.01)
(52) A45C 13/002
(54) CAPA ANTI-ROUBO PARA PROTEÇÃO DAS BAGAGENS EM SEU INTERIOR
(71) SELMA MARIA DA SILVA FABRINI (BR/MG)
(72) SELMA MARIA DA SILVA FABRINI

(21) BR 10 2023 001473-9 A2

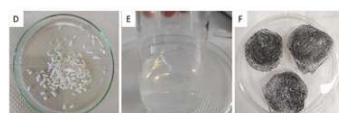


Figura 2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/01/2023
(51) C09J 7/30 (2018.01)
(52) C09J 7/30
(54) FILME DE ACETATO DE CELULOSE CONTENDO BONECHAR PARA REMOÇÃO DE HERBICIDAS EM CORPOS HÍDRICOS, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(72) GUSTAVO FRANCO DE CASTRO; KASSIO FERREIRA MENDES; KAMILA CABRAL MIELKE; JAIRO TRONTO

(21) BR 10 2023 001475-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/01/2023
(51) B62D 25/12 (2006.01)
(52) B62D 25/12
(54) DISPOSITIVO PARA SUSTENTAÇÃO DE UMA PORTA TRASEIRA VEICULAR
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) ANDERSON SEIXAS DE MALTA DA SILVA; MICHAEL DA SILVA FREITAS; RODRIGO LUIZ LOPES

(21) BR 10 2023 001488-7 A2

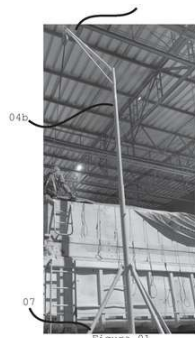


Figura 01

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/01/2023
(51) E04G 3/30 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ESTRUTURA DE LINHA DE VIDA MÓVEL
(71) GABRIEL HENRIQUE DA SILVA (BR/SP)
(72) GABRIEL HENRIQUE DA SILVA

(21) BR 10 2023 001506-9 A2

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



	Publicado (22) 26/01/2023 (51) A01G 9/029 (2018.01) (52) A01G 9/0291 (54) RECIPIENTES BIODEGRADÁVEIS ELABORADOS A PARTIR DAS VAGENS DE ALGARROBA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) JÉSSICA FELIPE DO NASCIMENTO; KELLY CRISTIANE GOMES DA SILVA; KEROLAYNE SANTOS LEITE
(21) BR 10 2023 001516-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) B43L 7/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01) (52) B43L 7/00, A61B 5/107 (54) RÉGUAS PARA MARCAÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA NA FACE (71) PALMIRA GUIMARÃES (BR/MG) (72) PALMIRA GUIMARÃES; FRANCINE KÜHL PANZARELLA DE FIGUEIREDO
(21) BR 10 2023 001528-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) G11C 11/54 (2006.01), G11C 11/15 (2006.01) (52) G11C 11/54, G11C 11/15 (54) DISPOSITIVO MEMRISTOR MAGNETORRESISTIVO E MÉTODO PARA OBTENÇÃO DO MESMO (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA - UFV (BR/MG) (72) FLÁVIO GARCIA; CLODOALDO IRINEU LEVARTOSKI DE ARAUJO; WESLEY BRITO JALIL DA FONSECA; FRANCESCO CARAVELLI
(21) BR 10 2023 017708-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/08/2023 (30) 23/01/2023 US 18/100,029 (51) A01B 63/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01) (52) A01B 63/002, A01C 7/06 (54) CONJUNTO AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) DNYANESH K. DHOBAL; ELIJAH B.GARNER
(21) BR 10 2023 018159-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 06/09/2023

(30) 26/01/2023 US 18/160,106

(51) G06F 16/29 (2019.01), G06F 16/909 (2019.01), G06T 11/60 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01)

(52) G06F 16/29, G06F 16/909, G06T 11/60, G06F 3/048

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MODELAGEM, ESTIMATIVA E CORREÇÃO SELETIVA DE DADOS PARA MAPAS AGRÍCOLAS

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) ERIC EDSTROM; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2023 022083-5 A2

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

Publicado

(22) 23/10/2023

(30) 24/01/2023 US 18/158,722

(51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1243, A01D 41/127

(54) COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, SISTEMA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN R. VANDIKE

(21) BR 10 2023 026868-4 A2

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

Publicado

(22) 19/12/2023

(30) 20/12/2022 IT 102022000026055

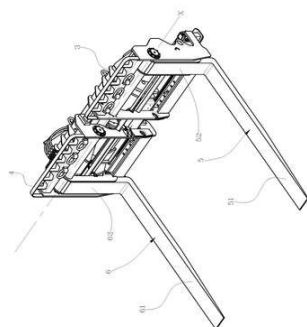
(51) B66F 9/14 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01)

(52) B66F 9/143, B66F 9/144, B66F 9/12, B66F 9/22

(54) GARFO AJUSTÁVEL PARA CARGAS PESADAS

(71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)

(72) MARCO IOTTI



(21) BR 10 2023 027489-7 A2

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

Publicado

(22) 26/12/2023

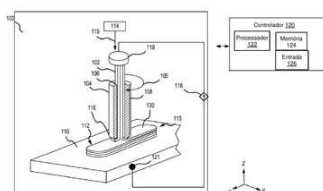
(30) 26/01/2023 US 18/160,223

(51) H05B 3/02 (2006.01)

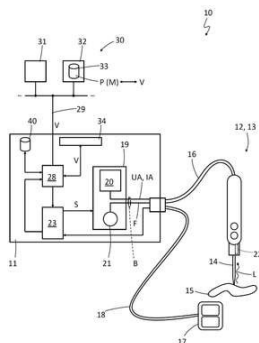
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA PEÇA DE TRABALHO DE METAL, E, SISTEMA

(71) GOODRICH CORPORATION (US)

(72) SERGEY MIRONETS; TAHANY EL-WARDANY



(21) BR 10 2024 000996-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/01/2024

(30) 25/01/2023 EP 23153318.3

(51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), G16H 40/60 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01)

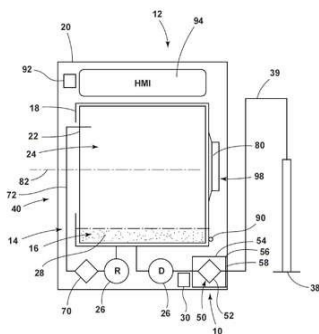
(52) A61B 34/20, A61B 2034/2065, A61B 2090/064, G16H 40/60, G16H 50/70, A61B 90/00

(54) SISTEMA CIRÚRGICO E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(72) PETER SELIG; SEBASTIAN SCHLEEHAUF; YANNICK DANIEL

(21) BR 10 2024 001289-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/01/2024

(30) 23/01/2023 US 63/440,472; 27/03/2023 US 63/454,781; 10/01/2024 US 18/409,068

(51) D06F 33/69 (2020.01)

(54) DETECÇÃO DE FILTRAÇÃO DE MICROPARTÍCULAS PARA UM APARELHO DE LAVANDERIA

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) RICCARDO CATANZANI; GIACOMO MARVARDI; OMAR RACHID MURAD; GUGLIELMO ROELFSEMA

(21) BR 10 2024 001421-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/01/2024

(30) 23/01/2023 US 63/481,071

(51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01)

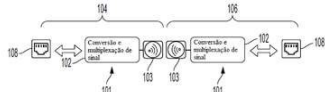
(52) A61B 17/1615, A61B 17/56

(54) BROCA ÓSSEA CIRÚRGICA, BROCA CRANIANA, CONJUNTO CIRÚRGICO

(71) ASFORA IP, LLC (US)

(72) WILSON THEOPHILO ASFORA

(21) BR 10 2024 001439-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/01/2024

(30) 25/01/2023 US 63/441,100

(51) H04B 5/72 (2024.01), H04B 5/00 (2024.01), H04B 5/40 (2024.01), H04B 5/48 (2024.01), H04B 5/22 (2024.01), H04L 5/14 (2006.01)

(52) H04B 5/72, H04B 5/00, H04B 5/40, H04B 5/48, H04B 5/22, H04L 5/143



(54) JUNTA ROTATIVA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) DEUBLIN COMPANY LLC (US)
(72) ERICH LOACKER; MATT JAKYMIW; LU HAN

(21) BR 12 2021 007870-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/07/2012
(30) 30/06/2011 US 61/503,017
(51) H04N 19/115 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), G06F 17/14 (2006.01)
(52) H04N 19/115, H04N 19/122, G06F 17/147
(54) APARELHO CONFIGURADO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO
(62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ELENA ALSHINA; ALEXANDER ALSHIN

(21) BR 12 2021 007873-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/07/2012
(30) 30/06/2011 US 61/503,017
(51) H04N 19/115 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), G06F 17/14 (2006.01)
(52) H04N 19/115, H04N 19/122, G06F 17/147
(54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO
(62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ELENA ALSHINA; ALEXANDER ALSHIN

(21) BR 12 2021 007878-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/07/2012
(30) 30/06/2011 US 61/503,017
(51) H04N 19/115 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), G06F 17/14 (2006.01)
(52) H04N 19/115, H04N 19/122, G06F 17/147
(54) APARELHO CONFIGURADO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO
(62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) ELENA ALSHINA; ALEXANDER ALSHIN

(21) BR 12 2024 004758-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/03/2017
(30) 10/03/2016 US 62/306,125
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01),



Figura 1A

Alinhamento de VR:

#28-VR EVGLVSSGVVQPSRLCAASFTTFFIEE-MGQSGLEK1-SEFFHGGDRT 60
 10010-VR EVGLVSSGVVQPSRLCAASFTTFFIEE-MGQSGLEK1-SEFFHGGDRT 60
 TCT-VR EVGLVSSGVVQPSRLCAASFTTFFIEE-MGQSGLEK1-SEFFHGGDRT 60
 #28-VR NEFFYNNLVESSTVYLESLTSDSAVTCASIDVYDRT-QQDSFVVS 117
 10010-VR NEFFYNNLVESSTVYLESLTSDSAVTCASIDVYDRT-QQDSFVVS 117
 TCT-VR NEFFYNNLVESSTVYLESLTSDSAVTCASIDVYDRT-QQDSFVVS 117

C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)

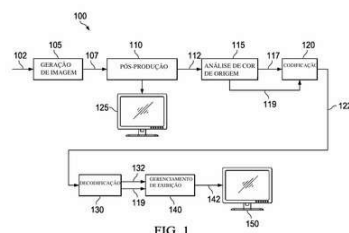
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-ILT7 E ANTICORPO PRODUZIDO PELO MÉTODO, E USO DO MESMO

(62) BR 11 2018 067951-8 09/03/2017

(71) VIELA BIO, INC. (US)

(72) KATHERINE ANN VOUSDEN; JULIE ANN DOUTHWAITE; MELISSA MARIE DAMSCHRODER; MIGUEL ANGEL SANJUAN

(21) BR 12 2024 005142-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2017

(30) 05/10/2016 US 62/404.302; 29/11/2016 US 62/427.677

(51) H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01)

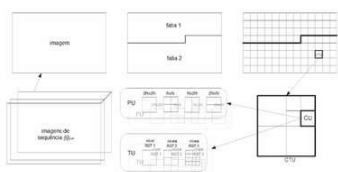
(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE EXECUTA UM MÉTODO PARA EXTRAIR INFORMAÇÕES DE VOLUME DE COR DE ORIGEM DE UM FLUXO DE BITS DE ENTRADA A PARTIR DE UMA MENSAGEM SEI

(62) BR 11 2019 006921-6 03/10/2017

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) TAO CHEN; PENG YIN; TAORAN LU; WALTER J. HUSAK

(21) BR 12 2024 005242-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/02/2017

(30) 11/02/2016 EP 16305153.5

(51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR UMA IMAGEM COMPREENDENDO PELO MENOS UMA UNIDADE DE IMAGEM E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2018 015558-6 03/02/2017

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

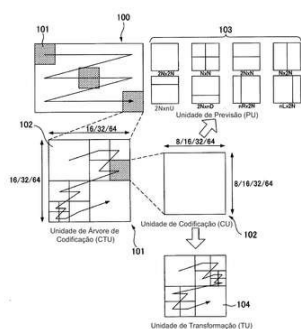
(72) FABRICE URBAN; FRANCK GALPIN; TANGI POIRIER; FABRICE LELEANNEC

(21) BR 12 2024 005381-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/10/2017

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)



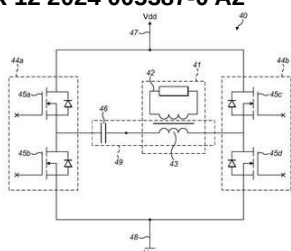
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGENS, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2020 006742-3 20/10/2017

(71) FUJITSU LIMITED (JP)

(72) KENSHIRO TAKEUCHI; GUILLAUME DENIS CHRISTIAN BARROUX; KIMIHIKO KAZUI

(21) BR 12 2024 005387-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/06/2020

(30) 28/06/2019 GB 1909384.8

(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01), H02M 7/48 (2007.01), H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01)

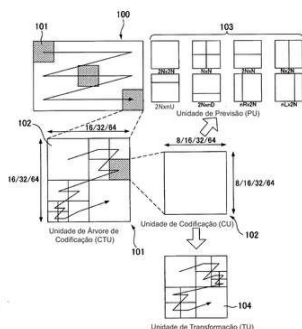
(54) APARELHO, SISTEMA, MÉTODO, KIT E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2021 024747-5 25/06/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) JULIAN WHITE; MARTIN HORROD

(21) BR 12 2024 005408-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/10/2017

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)

(54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO PARA DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS EM MOVIMENTO

(62) BR 11 2020 006742-3 20/10/2017

(71) FUJITSU LIMITED (JP)

(72) KENSHIRO TAKEUCHI; GUILLAUME DENIS CHRISTIAN BARROUX; KIMIHIKO KAZUI

(21) BR 12 2024 005417-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/10/2017

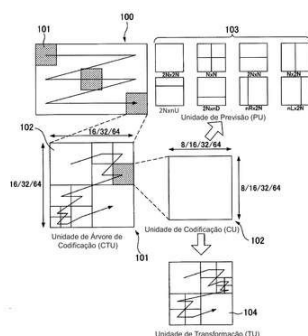
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)

(54) DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGENS EM MOVIMENTO

(62) BR 11 2020 006742-3 20/10/2017

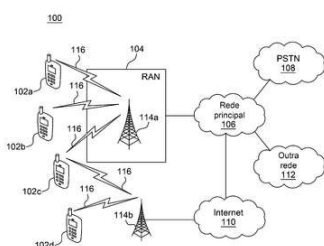
(71) FUJITSU LIMITED (JP)





(72) KENSHIRO TAKEUCHI; GUILLAUME DENIS CHRISTIAN BARROUX;
KIMIHIKO KAZUJ

(21) BR 12 2024 005600-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/10/2017

(30) 14/10/2016 US 62/408,366

(51) H04L 29/08 (2006.01)

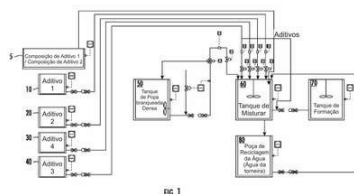
(54) MÉTODO PARA USO EM UM PRIMEIRO PONTO DE ACESSO À REDE,
E, PRIMEIRO PONTO DE ACESSO À REDE

(62) BR 11 2019 007500-3 13/10/2017

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

(72) DIRK TROSSEN

(21) BR 12 2024 005649-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/04/2020

(30) 04/04/2019 US 62/829,368; 03/04/2020 US 16/839,340

(51) B65D 81/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01)

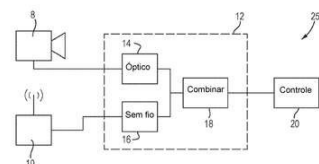
(54) ARTIGO DE POLPA, COMPOSIÇÃO DE ADITIVO, COMPOSIÇÃO BASEADA EM POLPA E MÉTODO PARA FAZER E USAR DITA COMPOSIÇÃO BASEADA EM POLPA

(62) BR 11 2021 019594-7 03/04/2020

(71) ECO-PRODUCTS, PBC (US)

(72) MARK LEWIS; STEVE ROSSE

(21) BR 12 2024 005879-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/03/2019

(30) 29/03/2018 GB 1805323.1; 17/04/2018 GB 1806281.0; 24/04/2018 GB 1806697.7; 28/08/2018 GB 1813975.8; 26/10/2018 GB 1817474.8; 18/03/2019 GB 1903656.5

(51) G01S 17/48 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01)

(54) SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO PARA LOCALIZAR TRABALHADORES



(21) BR 12 2024 008230-6 A2

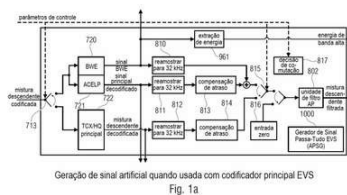


Fig. 1a

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/07/2018

(30) 28/07/2017 EP 17183841.0

(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL MULTICANAL CODIFICADO

(62) BR 11 2020 001660-8 26/07/2018

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

(72) JAN BÜTHE; FRANZ REUTELHUBER; SASCHA DISCH; GUILLAUME FUCHS; MARKUS MULTRUS; RALF GEIGER

(21) BR 12 2024 008232-2 A2

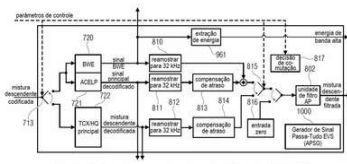


Fig. 1a

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/07/2018

(30) 28/07/2017 EP 17183841.0

(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01)

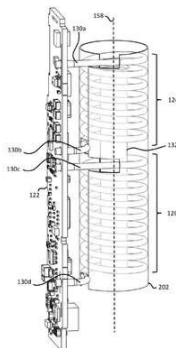
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DECODIFICAR UM SINAL MULTICANAL CODIFICADO

(62) BR 11 2020 001660-8 26/07/2018

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

(72) JAN BÜTHE; FRANZ REUTELHUBER; SASCHA DISCH; GUILLAUME FUCHS; MARKUS MULTRUS; RALF GEIGER

(21) BR 12 2024 008343-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/03/2020

(30) 11/03/2019 US 62/816,319

(51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E MEMBRO DE BLINDAGEM MAGNÉTICA

(62) BR 11 2021 017812-0 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

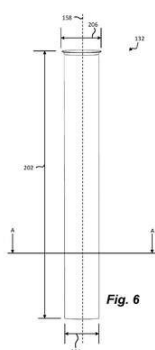
(72) THOMAS PAUL BLANDINO; RICHARD JOHN HEPWORTH

(21) BR 12 2024 008344-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

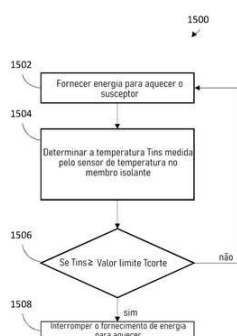
(22) 09/03/2020





(30) 11/03/2019 US 62/816,273
(51) A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, COMPONENTE AQUECEDOR, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(62) BR 11 2021 018040-0 09/03/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) ASHLEY JOHN SAYED; MITCHEL THORSEN; LUKE JAMES WARREN

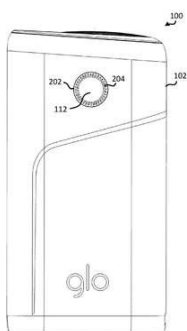
(21) BR 12 2024 008345-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/03/2020
(30) 11/03/2019 US 62/816,291
(51) A24F 40/51 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) APARELHO, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, MÉTODO PARA UM ARRANJO DE CONTROLE
(62) BR 11 2021 017897-0 09/03/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) THOMAS PAUL BLANDINO; EDWARD JOSEPH HALLIDAY

(21) BR 12 2024 008346-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

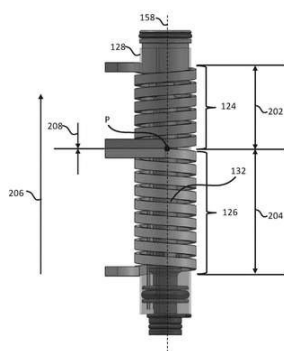
(22) 09/03/2020
(30) 11/03/2019 GB 1903245.7
(51) A24F 40/60 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(62) BR 11 2021 017900-3 09/03/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) EDWARD JOSEPH HALLIDAY; ASHLEY JOHN SAYED; LUKE JAMES WARREN

(21) BR 12 2024 008347-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/03/2020
(30) 11/03/2019 GB 1903240.8; 11/03/2019 US 62/816,255; 11/03/2019 US 62/816,339; 11/03/2019 GB 1903253.1
(51) A24F 40/465 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL E SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL



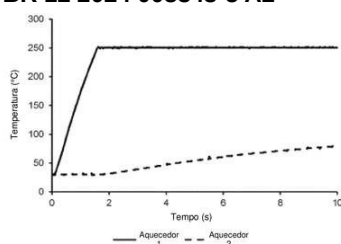


(62) BR 11 2021 017963-1 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) WALID ABI AOUN; THOMAS PAUL BLANDINO; ELIZABETH BUCKLAND; RICHARD JOHN HEPWORTH; ASHLEY JOHN SAYED; LUKE JAMES WARREN; THOMAS ALEXANDER JOHN WOODMAN

(21) BR 12 2024 008348-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/03/2020

(30) 11/03/2019 GB 1903299.4; 11/03/2019 GB 1903298.6; 11/03/2019 GB 1903306.7; 11/03/2019 GB 1903303.4; 11/03/2019 GB 1903305.9; 11/03/2019 GB 1903307.5; 11/03/2019 US 62/816,341; 24/05/2019 GB 1907432.7; 24/05/2019 GB 1907431.9; 24/05/2019 GB 1907433.5; 24/05/2019 GB 1907428.5; 24/05/2019 GB 1907434.3; 24/05/2019 GB 1907429.3

(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01)

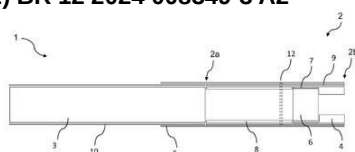
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL

(62) BR 11 2021 018058-3 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) WALID ABI AOUN; ASHLEY JOHN SAYED; LUKE JAMES WARREN; LOIS MOLLISON-BALL; BEN ZAINUDDIN; MARINA TRANI; EDWARD JOSEPH HALLIDAY; THOMAS ALEXANDER JOHN WOODMAN; MITCHEL THORSEN; THOMAS PAUL BLANDINO

(21) BR 12 2024 008349-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/03/2020

(30) 11/03/2019 GB 1903281.2; 20/12/2019 GB 1918990.1

(51) A24F 40/20 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01)

(54) ARTIGO PARA USO EM UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, SISTEMA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGOS

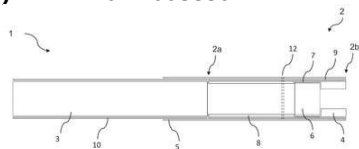
(62) BR 11 2021 018030-3 11/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) RICHARD HEPWORTH; WILLIAM ENGLAND; STEVEN HOLFORD; MARK FORSTER; VALERIO SEBOLD



(21) BR 12 2024 008350-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/03/2020

(30) 11/03/2019 GB 1903264.8

(51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01)

(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL

(62) BR 11 2021 018012-5 11/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) RICHARD HEPWORTH; MARK AUSTIN; BENJAMIN TAYLOR; MARINA TRANI; MUHAMMAD FAHIM ASHRAF

(21) BR 12 2024 008351-5 A2

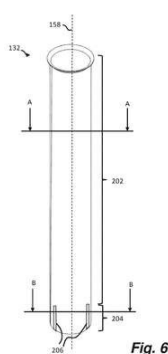


Fig. 6

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/03/2020

(30) 11/03/2019 US 62/816,331; 11/03/2019 US 62/816,332

(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/70 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)

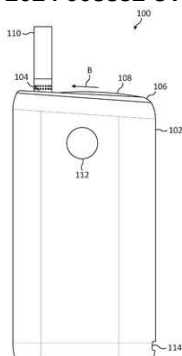
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, COMPONENTE AQUECEDOR

(62) BR 11 2021 018026-5 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) ASHLEY JOHN SAYED; MITCHEL THORSEN; LUKE JAMES WARREN

(21) BR 12 2024 008352-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/03/2020

(30) 11/03/2019 GB 1903283.8

(51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01)

(54) SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL

(62) BR 11 2021 018004-4 11/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) WILLIAM ENGLAND

(21) BR 12 2024 008353-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

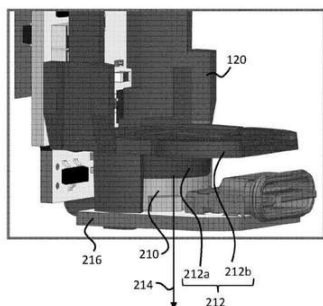
(22) 09/03/2020

(30) 11/03/2019 US 62/816,326

(51) A24F 40/60 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL E SISTEMA DE





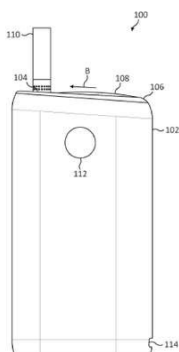
PROVISÃO DE AEROSSOL

(62) BR 11 2021 017976-3 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) ASHLEY JOHN SAYED; MITCHEL THORSEN; LUKE JAMES WARREN

(21) BR 12 2024 008354-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/03/2020

(30) 11/03/2019 GB 1903291.1

(51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24B 15/12 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/17 (2020.01)

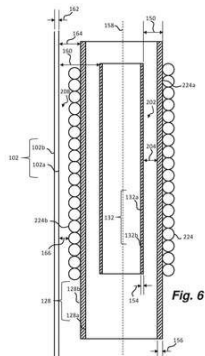
(54) CONJUNTO GERADOR DE AEROSSOL E KIT DE PEÇAS

(62) BR 11 2021 018023-0 11/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) DAVID PATON; RICHARD HEPWORTH; WILLIAM ENGLAND; WALID ABI AOUN; VALERIO SEBOLD

(21) BR 12 2024 008356-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/03/2020

(30) 11/03/2019 US 62/816,254; 11/03/2019 US 62/816,257

(51) A24F 40/465 (2020.01)

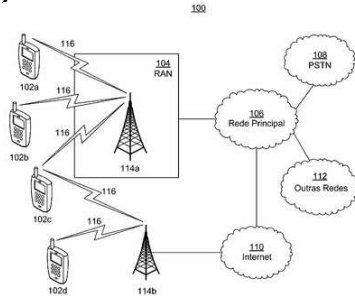
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL

(62) BR 11 2021 018021-4 09/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) MITCHEL THORSEN

(21) BR 12 2024 008563-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 09/08/2017

(30) 10/08/2016 US 62/373,089; 28/09/2016 US 62/400,950

(51) H04L 5/00 (2006.01)

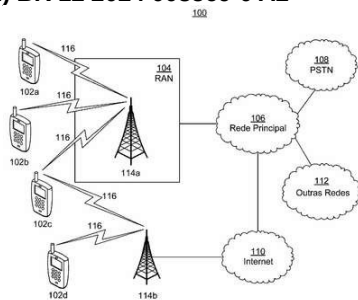
(54) MÉTODO PARA UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, ESTAÇÃO-BASE

(62) BR 11 2019 002748-3 09/08/2017

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

(72) J. PATRICK TOOHER; PAUL MARINIER; MARTINO M. FREDÁ;
GHYSLAIN PELLETIER

(21) BR 12 2024 008569-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2017

(30) 10/08/2016 US 62/373,089; 28/09/2016 US 62/400,950

(51) H04L 5/00 (2006.01)

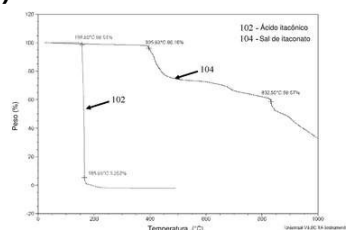
(54) MÉTODO PARA UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO

(62) BR 11 2019 002748-3 09/08/2017

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

(72) J. PATRICK TOOHER; PAUL MARINIER; MARTINO M. FREDÁ;
GHYSLAIN PELLETIER

(21) BR 12 2024 009842-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/07/2017

(30) 05/07/2016 US 62/358,309

(51) C08F 255/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01)

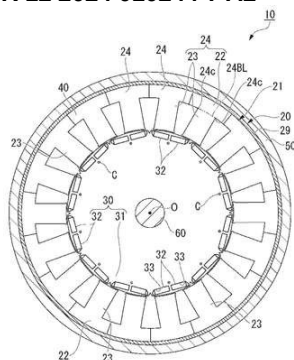
(54) COMPOSIÇÃO, E ARTIGO

(62) BR 11 2019 000103-4 05/07/2017

(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(72) ADRIANE GOMES SIMANKE; MÁRCIA PIRES FORTES FERREIRA;
MARIELE KAIPERS STOCKER; CRISTÓVÃO DE LEMOS

(21) BR 12 2024 010244-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/06/2020

(30) 26/06/2019 JP 2019-118337

(51) H02K 1/18 (2006.01)

(54) BLOCO DE NÚCLEO, NÚCLEO LAMINADO, E, MOTOR ELÉTRICO

(62) BR 11 2021 020188-2 22/06/2020

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

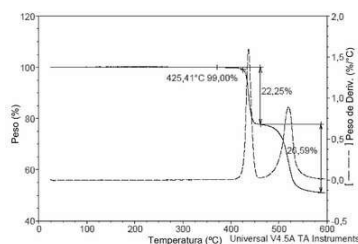
(72) RYU HIRAYAMA; KAZUTOSHI TAKEDA

(21) BR 12 2024 010425-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

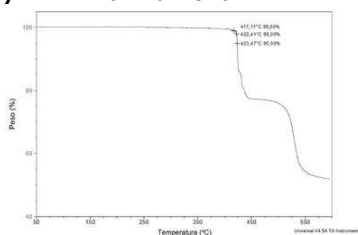
(22) 18/12/2019





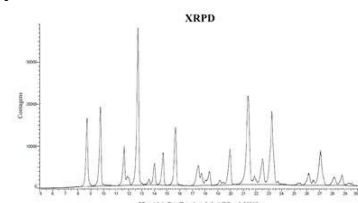
(30) 20/12/2018 US 62/782,948; 18/10/2019 US 62/923,446
 (51) C08K 5/521 (2006.01), C08K 5/5317 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE RETARDADORES DE CHAMA CONTENDO FÓSFORO E SEU USO EM COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO
 (62) BR 11 2021 011694-0 18/12/2019
 (71) LANXESS CORPORATION (US)
 (72) SIMON J. BONYHADY; JULIA YUE LEE; QINGLIANG HE; RAMESH SHARMA

(21) BR 12 2024 011510-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 18/12/2019
 (30) 18/10/2019 US 62/923,444
 (51) C07F 9/38 (2006.01), C09K 21/12 (2006.01), C08L 77/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE RETARDADORES DE CHAMA CONTENDO FÓSFORO E SEU USO EM COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO
 (62) BR 11 2022 007018-7 18/12/2019
 (71) LANXESS CORPORATION (US)
 (72) JULIA YUE LEE; SIMON J. BONYHADY; QINGLIANG HE; RAMESH SHARMA

(21) BR 12 2024 012313-4 A2

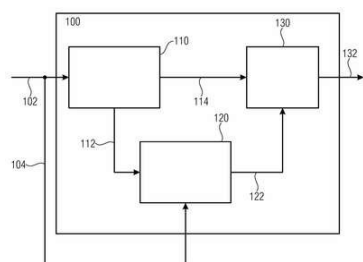


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 19/06/2017
 (30) 20/06/2016 US 62/352,220; 21/09/2016 US 62/397,575
 (51) C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) FORMAS SÓLIDAS CRISTALINAS DE UM INIBIDOR DE BET, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DAS MESMAS
 (62) BR 11 2018 076486-8 19/06/2017
 (71) INCYTE CORPORATION (US)
 (72) SHILI CHEN; ZHONGJIANG JIA; PINGLI LIU; LEI QIAO; YONGZHONG WU; JIACHENG ZHOU; QUN LI

(21) BR 12 2024 012459-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 10/02/2017
 (30) 17/02/2016 EP 16156200.4
 (51) H03G 3/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01)
 (54) PÓS-PROCESSADOR, PRÉ-PROCESSADOR, CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODOS RELACIONADOS PARA





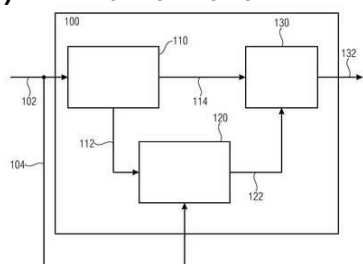
APRIMORAMENTO DO PROCESSAMENTO TRANSIENTE

(62) BR 11 2017 024480-2 10/02/2017

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

(72) GHIDO, FLORIN; DISCH, SASCHA; HERRE, JÜRGEN; ADAMI, ALEXANDER; REUTELHUBER, FRANZ

(21) BR 12 2024 012461-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/02/2017

(30) 17/02/2016 EP 16156200.4

(51) H03G 3/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01)

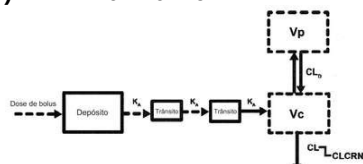
(54) PÓS-PROCESSADOR, PRÉ-PROCESSADOR, CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODOS RELACIONADOS PARA APRIMORAMENTO DO PROCESSAMENTO TRANSIENTE

(62) BR 11 2017 024480-2 10/02/2017

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

(72) GHIDO, FLORIN; DISCH, SASCHA; HERRE, JÜRGEN; ADAMI, ALEXANDER; REUTELHUBER, FRANZ

(21) BR 12 2024 012622-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/07/2019

(30) 26/07/2018 GB 1812193.9; 01/07/2019 GB 1909458.0

(51) A61K 31/5415 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) USOS DE COMPOSTOS QUE CONTÉM METILTIONÍNIO ("MT")

(62) BR 11 2021 000802-0 18/07/2019

(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)

(72) CHARLES ROBERT HARRINGTON; CLAUDE MICHEL WISCHIK; BJÖRN OLAF SCHELTER; HELEN CHRISTINE SHIELLS

(21) BR 12 2024 012635-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

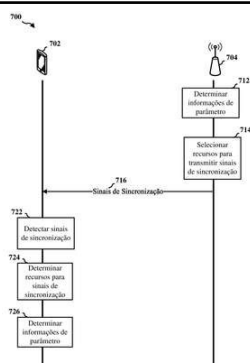
(22) 31/05/2017

(30) 01/06/2016 US 62/344,381; 14/06/2016 US 62/350,171; 29/09/2016 US 62/401,801; 19/10/2016 US 62/410,073; 30/05/2017 US 15/608,887

(51) H04W 56/00 (2009.01), H04B 7/26 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)

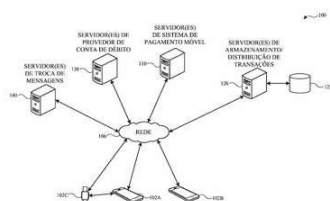
(52) H04W 56/0015, H04B 7/2681, H04L 1/0625, H04L 5/0094, H04L 27/2601,





H04L 27/2613, H04L 27/2692, H04B 7/04, H04L 1/0003, H04L 1/0009, H04L 1/0026, H04L 5/005, H04L 5/0051, H04L 25/022, H04L 27/2605
(54) TRANSMISSÃO DE HIPÓTESES ATRAVÉS DE SELEÇÃO DE RECURSO DE CANAIS DE SINCRONIZAÇÃO E DIFUSÃO
(62) BR 11 2018 074422-0 31/05/2017
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; NAVID ABEDINI; TAO LUO; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUERGEN CEZANNE; ASHWIN SAMPATH; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; JUNYI LI; BILAL SADIQ

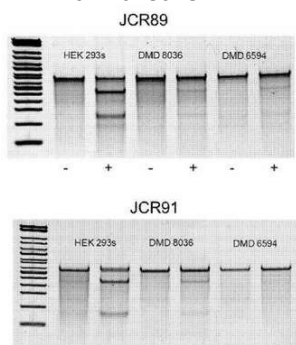
(21) BR 12 2024 012658-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 31/05/2018
(30) 02/06/2017 US 62/514,748
(51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(52) G06Q 20/3223, G06Q 20/3829, G06Q 20/386
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO E MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO
(62) BR 11 2019 024689-4 31/05/2018
(71) APPLE INC. (US)
(72) GLEN W. STEELE; GEORGE R. DICKER; MATTHEW C. BYINGTON; RICHARD WILLIAM THOMAS HEARD

(21) BR 12 2024 013043-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

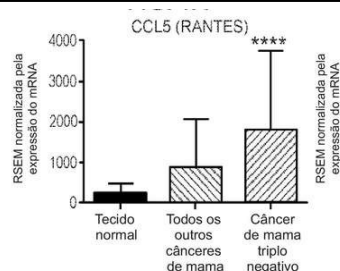
(22) 30/11/2016
(30) 30/11/2015 US 62/260,712; 02/05/2016 US 62/330,336
(51) C12Q 1/68 (2018.01)
(54) RNA-GUIA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETORES, CÉLULAS, COMPOSIÇÃO, KIT E USOS DO RNA-GUIA PARA CORRIGIR UM GENE MUTANTE DE DISTROFINA, EDITAR O GENOMA DE UM GENE MUTANTE DE DISTROFINA E TRATAR UM GENE MUTANTE DE DISTROFINA
(62) BR 11 2018 011133-3 30/11/2016
(71) DUKE UNIVERSITY (US)
(72) CHARLES A. GERSBACH; JACQUELINE N. ROBINSON-HAMM

(21) BR 12 2024 013223-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/04/2017
(30) 07/04/2016 US 62/319,689
(51) A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)





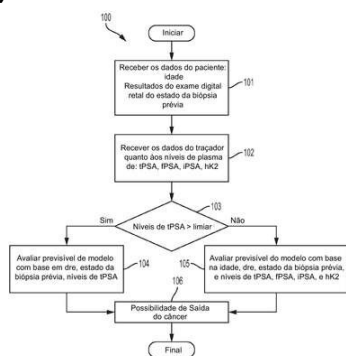
(54) COMPOSIÇÃO DE ANTAGONISTAS DO CCR1 E INIBIDORES DE PD-1 OU INIBIDORES DE PD-L1, KIT E SEUS USOS

(62) BR 11 2018 070361-3 06/04/2017

(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)

(72) ISRAEL CHARO; HEIYOUN JUNG; THOMAS J. SCHALL; PENGLIE ZHANG

(21) BR 12 2024 013391-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2015

(30) 28/03/2014 US 61/972,099

(51) G06F 19/24 (2011.01)

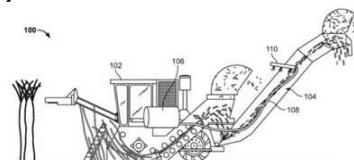
(54) MÉTODOS, COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO E SISTEMAS RELACIONADOS AO DIAGNÓSTICO DO CÂNCER DE PRÓSTATA

(62) BR 11 2016 022407-8 27/03/2015

(71) OPKO DIAGNOSTICS, LLC (US)

(72) DAVID STEINMILLER; VINCENT LINDER; KIM PETTERSSON; TIMO LOVGREN; HANS LILJA; PETER T. SCARDINO; ANDREW J. VICKERS

(21) BR 12 2024 013450-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/12/2018

(30) 19/12/2017 EP 17208590.4

(51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), A01D 43/14 (2006.01), A01D 45/10 (2006.01), A01G 22/55 (2018.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE SACAROSE DA CANA-DE-AÇÚCAR COLHIDA

(62) BR 11 2020 011982-2 13/12/2018

(71) ECOLAB USA INC. (US)

(72) JEFF HUTCHISON; ADOLFO ANTENOR DIAZ FERREY; RODRIGO JOSE ORDONEZ SANDOVAL

(21) BR 12 2024 013485-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/06/2016

(30) 25/06/2015 US 62/176,901

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE INIBIDOR DE VIA PD-1, PD-L1 OU CTLA-4

(62) BR 11 2017 027220-2 24/06/2016



(72) STEFANO BUONO; MARIBEL LOPERA SIERRA

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

[illegible]

(22) 12/01/2016

(30) 12/01/2015 EP 15150786.0

(51) C07K 14/54 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO DE IL-17A, PROTEÍNA DE FUSÃO OU CONJUGADO, COMPLEXO, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO. E. COMPOSIÇÃO

(62) BR 11 2017 014559-6 12/01/2016

(71) AFFIBODY AB (SE)

(72) FREDRIK FREJD; JOACHIM FELDWISCH; SUSANNE KLINT; LINDVI
GUDMUNDSDOTTER

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

1.) ...TATAGGGAGAGCCACCATTG	T7Luc2 (SEQ ID No:37)
2.) ...TATAGGGAGAGCCACCATTG	T7Luc2 (C) (SEQ ID No:38)
3.) ...TATAGGGAGAGAGCCACCATTG	T7Luc2 (+8A) (SEQ ID No:39)
4.) ...TATAGGGAGAGTGCACCATG	T7Luc2 (+8T) (SEQ ID No:40)
5.) ...TATAGGGAGAGCGCCACCATTG	T7Luc2 (+8G) (SEQ ID No:41)
6.) ...TATAGGGAGAGCCGCCACCATTG	T7Luc2 (+8C) (SEQ ID No:42)
7.) ...TATAGGGAGAGCSp30GCCACCATTG	T7Luc2 (+8Sp30) (SEQ ID No:43)
8.) ...TATAGGGAGAGCTCTCTGCTCCCGAG AGACTCAGAGAGAGACCGCCATTG	T7Luc2 (+8H4) (SEQ ID No:44)
9.) ...TATAGGGAGAGTGCACAAGATG	T7Luc2 (+8+T)TSU (SEQ ID No:45)

Sp30: uma sequência aleatória de 30 nucleotídeos
sublinhada na sequência n° 8; 5'UTR de alfa globina humana (hAg)
(30 nucleotídeos de comprimento)

Publicado

(22) 30/03/2017

(30) 31/03/2016 EP 16163264.1; 30/06/2016 EP 16177094.6

(51) C12N 15/67 (2006.01)

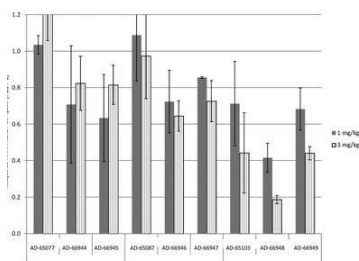
(54) MOLÉCULA DE DNA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, MOLÉCULA DE RNA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, E, USO DE UMA UTR

(62) BR 11 2018 069823-7 30/03/2017

(71) ETHRIS GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN PLANK; CARSTEN RUDOLPH; MANISH KUMAR ANEJA;
LUDWIG WEISS

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



Publicado

(22) 05/05/2016

(30) 06/05/2015 US 62/157,890; 30/11/2015 US 62/260,887; 14/12/2015 US 62/266,958

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01)

(54) AGENTE DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FILAMENTO DUPLO, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE KLKB1, F12 E KNG1 EM UMA CÉLULA

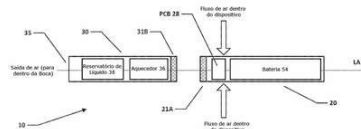
(62) BR 11 2017 021967-0 05/05/2016

(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) AKIN AKINC; GREGORY HINKLE; MARTIN MAIER; JAMES BUTLER;
JINGXUAN LIU



(21) BR 12 2024 013561-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2016

(30) 28/09/2015 GB 1517087.1

(51) H04W 4/02 (2018.01), A24F 47/00 (2020.01)

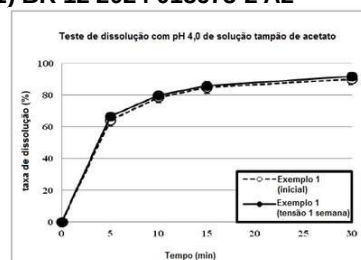
(54) MÉTODO PARA RECEBER DADOS DE BASE DE REDE MÓVEL POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES MÓVEL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES MÓVEL

(62) BR 11 2018 006239-1 14/09/2016

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) DARRYL BAKER; ROSS OLDBURY

(21) BR 12 2024 013673-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/12/2017

(30) 26/12/2016 KR 10-2016-0179334

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01)

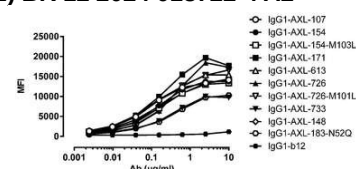
(54) FORMULAÇÃO PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL E USO DE UMA FORMULAÇÃO

(62) BR 11 2019 013098-5 26/12/2017

(71) HK. INNO.N CORPORATION (KR)

(72) HYUNGSUK LIM; CHUN SEON LYU; SUN YOUNG PARK; KYUNGMIN SHIN; DA WON OH

(21) BR 12 2024 013722-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/07/2015

(30) 11/07/2014 DK PA 2014 00380; 01/09/2014 DK PA 2014 00489; 22/12/2014 DK PA 2014 00746; 12/05/2015 DK PA 2015 00283

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

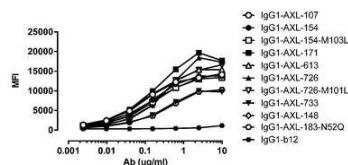
(54) ANTICORPO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DO ANTICORPO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM ANTICORPO E PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM ANTICORPO AXL OU UMA CÉLULA QUE EXPRESSA AXL, E, KIT

(62) BR 11 2017 000316-3 10/07/2015

(71) GENMAB A/S (DK)

(72) ESTHER BREIJ; DAVID SATIJN; EDWARD NORBERT VAN DEN BRINK; DENNIS VERZIJL; ROB N. DE JONG; PAUL PARREN; RIEMKE VAN DIJKHUIZEN RADERSMA

(21) BR 12 2024 013726-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/07/2015

(30) 11/07/2014 DK PA 2014 00380; 01/09/2014 DK PA 2014 00489; 22/12/2014 DK PA 2014 00746; 12/05/2015 DK PA 2015 00283

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

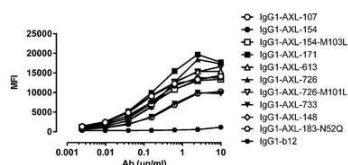
(54) ANTICORPO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DO ANTICORPO, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ANTICORPO E PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM ANTICORPO AXL OU UMA CÉLULA QUE EXPRESSA AXL, E, KIT

(62) BR 11 2017 000316-3 10/07/2015

(71) GENMAB A/S (DK)

(72) ESTHER BREIJ; DAVID SATIJN; EDWARD NORBERT VAN DEN BRINK; DENNIS VERZIJL; ROB N. DE JONG; PAUL PARREN; RIEMKE VAN DIJKHUIZEN RADERSMA

(21) BR 12 2024 013731-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/07/2015

(30) 11/07/2014 DK PA 2014 00380; 01/09/2014 DK PA 2014 00489; 22/12/2014 DK PA 2014 00746; 12/05/2015 DK PA 2015 00283

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DO ANTICORPO, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ANTICORPO E PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM ANTICORPO AXL OU UMA CÉLULA QUE EXPRESSA AXL, E, KIT

(62) BR 11 2017 000316-3 10/07/2015

(71) GENMAB A/S (DK)

(72) ESTHER BREIJ; DAVID SATIJN; EDWARD NORBERT VAN DEN BRINK; DENNIS VERZIJL; ROB N. DE JONG; PAUL PARREN; RIEMKE VAN DIJKHUIZEN RADERSMA

(21) BR 12 2024 013735-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 20/02/2019

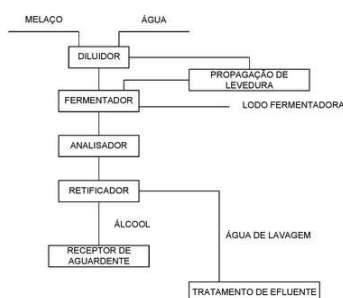
(30) 22/02/2018 AU 2018900561; 15/06/2018 AU 2018902142

(51) A23L 2/08 (2006.01), C02F 1/44 (2023.01), B01D 61/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA A PREPARAÇÃO DE PRODUTOS DERIVADOS DE PLANTA COM O USO DE TÉCNICAS DE OSMOSE

(62) BR 11 2020 017180-8 20/02/2019





(71) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB)

(72) AMBROSIOS KAMBOURIS

(21) BR 12 2024 013961-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/06/2018

(30) 15/06/2017 US 62/520,504; 09/01/2018 US 62/615,429

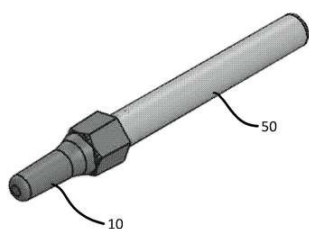
(51) A61M 35/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA APLICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA ADMINISTRAÇÃO TÓPICA DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA A UM INDIVÍDUO

(62) BR 11 2019 026614-3 15/06/2018

(71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MATTHEW GENE DAVIDSON; JAYSON MICHAEL RIEGER; EUGENE
SCAVOLA; PAUL DALY; HOWARD WELGUS



(21) BR 12 2024 013968-5 A2

Activity Group	Activity Details			Activity Results									
	Activity Type	Activity Sub-Type	Activity Date	Activity Time	Activity Location	Activity Status	Activity Outcome	Activity Impact	Activity Benefit	Activity Cost	Activity Risk		
Activity 1	Activity Type 1	Activity Sub-Type 1	Activity Date 1	Activity Time 1	Activity Location 1	Activity Status 1	Activity Outcome 1	Activity Impact 1	Activity Benefit 1	Activity Cost 1	Activity Risk 1		
Activity 2	Activity Type 2	Activity Sub-Type 2	Activity Date 2	Activity Time 2	Activity Location 2	Activity Status 2	Activity Outcome 2	Activity Impact 2	Activity Benefit 2	Activity Cost 2	Activity Risk 2		
Activity 3	Activity Type 3	Activity Sub-Type 3	Activity Date 3	Activity Time 3	Activity Location 3	Activity Status 3	Activity Outcome 3	Activity Impact 3	Activity Benefit 3	Activity Cost 3	Activity Risk 3		
Activity 4	Activity Type 4	Activity Sub-Type 4	Activity Date 4	Activity Time 4	Activity Location 4	Activity Status 4	Activity Outcome 4	Activity Impact 4	Activity Benefit 4	Activity Cost 4	Activity Risk 4		
Activity 5	Activity Type 5	Activity Sub-Type 5	Activity Date 5	Activity Time 5	Activity Location 5	Activity Status 5	Activity Outcome 5	Activity Impact 5	Activity Benefit 5	Activity Cost 5	Activity Risk 5		
Activity 6	Activity Type 6	Activity Sub-Type 6	Activity Date 6	Activity Time 6	Activity Location 6	Activity Status 6	Activity Outcome 6	Activity Impact 6	Activity Benefit 6	Activity Cost 6	Activity Risk 6		
Activity 7	Activity Type 7	Activity Sub-Type 7	Activity Date 7	Activity Time 7	Activity Location 7	Activity Status 7	Activity Outcome 7	Activity Impact 7	Activity Benefit 7	Activity Cost 7	Activity Risk 7		
Activity 8	Activity Type 8	Activity Sub-Type 8	Activity Date 8	Activity Time 8	Activity Location 8	Activity Status 8	Activity Outcome 8	Activity Impact 8	Activity Benefit 8	Activity Cost 8	Activity Risk 8		
Activity 9	Activity Type 9	Activity Sub-Type 9	Activity Date 9	Activity Time 9	Activity Location 9	Activity Status 9	Activity Outcome 9	Activity Impact 9	Activity Benefit 9	Activity Cost 9	Activity Risk 9		
Activity 10	Activity Type 10	Activity Sub-Type 10	Activity Date 10	Activity Time 10	Activity Location 10	Activity Status 10	Activity Outcome 10	Activity Impact 10	Activity Benefit 10	Activity Cost 10	Activity Risk 10		
Activity 11	Activity Type 11	Activity Sub-Type 11	Activity Date 11	Activity Time 11	Activity Location 11	Activity Status 11	Activity Outcome 11	Activity Impact 11	Activity Benefit 11	Activity Cost 11	Activity Risk 11		
Activity 12	Activity Type 12	Activity Sub-Type 12	Activity Date 12	Activity Time 12	Activity Location 12	Activity Status 12	Activity Outcome 12	Activity Impact 12	Activity Benefit 12	Activity Cost 12	Activity Risk 12		
Activity 13	Activity Type 13	Activity Sub-Type 13	Activity Date 13	Activity Time 13	Activity Location 13	Activity Status 13	Activity Outcome 13	Activity Impact 13	Activity Benefit 13	Activity Cost 13	Activity Risk 13		
Activity 14	Activity Type 14	Activity Sub-Type 14	Activity Date 14	Activity Time 14	Activity Location 14	Activity Status 14	Activity Outcome 14	Activity Impact 14	Activity Benefit 14	Activity Cost 14	Activity Risk 14		
Activity 15	Activity Type 15	Activity Sub-Type 15	Activity Date 15	Activity Time 15	Activity Location 15	Activity Status 15	Activity Outcome 15	Activity Impact 15	Activity Benefit 15	Activity Cost 15	Activity Risk 15		
Activity 16	Activity Type 16	Activity Sub-Type 16	Activity Date 16	Activity Time 16	Activity Location 16	Activity Status 16	Activity Outcome 16	Activity Impact 16	Activity Benefit 16	Activity Cost 16	Activity Risk 16		
Activity 17	Activity Type 17	Activity Sub-Type 17	Activity Date 17	Activity Time 17	Activity Location 17	Activity Status 17	Activity Outcome 17	Activity Impact 17	Activity Benefit 17	Activity Cost 17	Activity Risk 17		
Activity 18	Activity Type 18	Activity Sub-Type 18	Activity Date 18	Activity Time 18	Activity Location 18	Activity Status 18	Activity Outcome 18	Activity Impact 18	Activity Benefit 18	Activity Cost 18	Activity Risk 18		
Activity 19	Activity Type 19	Activity Sub-Type 19	Activity Date 19	Activity Time 19	Activity Location 19	Activity Status 19	Activity Outcome 19	Activity Impact 19	Activity Benefit 19	Activity Cost 19	Activity Risk 19		
Activity 20	Activity Type 20	Activity Sub-Type 20	Activity Date 20	Activity Time 20	Activity Location 20	Activity Status 20	Activity Outcome 20	Activity Impact 20	Activity Benefit 20	Activity Cost 20	Activity Risk 20		
Activity 21	Activity Type 21	Activity Sub-Type 21	Activity Date 21	Activity Time 21	Activity Location 21	Activity Status 21	Activity Outcome 21	Activity Impact 21	Activity Benefit 21	Activity Cost 21	Activity Risk 21		
Activity 22	Activity Type 22	Activity Sub-Type 22	Activity Date 22	Activity Time 22	Activity Location 22	Activity Status 22	Activity Outcome 22	Activity Impact 22	Activity Benefit 22	Activity Cost 22	Activity Risk 22		
Activity 23	Activity Type 23	Activity Sub-Type 23	Activity Date 23	Activity Time 23	Activity Location 23	Activity Status 23	Activity Outcome 23	Activity Impact 23	Activity Benefit 23	Activity Cost 23	Activity Risk 23		
Activity 24	Activity Type 24	Activity Sub-Type 24	Activity Date 24	Activity Time 24	Activity Location 24	Activity Status 24	Activity Outcome 24	Activity Impact 24	Activity Benefit 24	Activity Cost 24	Activity Risk 24		
Activity 25	Activity Type 25	Activity Sub-Type 25	Activity Date 25	Activity Time 25	Activity Location 25	Activity Status 25	Activity Outcome 25	Activity Impact 25	Activity Benefit 25	Activity Cost 25	Activity Risk 25		
Activity 26	Activity Type 26	Activity Sub-Type 26	Activity Date 26	Activity Time 26	Activity Location 26	Activity Status 26	Activity Outcome 26	Activity Impact 26	Activity Benefit 26	Activity Cost 26	Activity Risk 26		
Activity 27	Activity Type 27	Activity Sub-Type 27	Activity Date 27	Activity Time 27	Activity Location 27	Activity Status 27	Activity Outcome 27	Activity Impact 27	Activity Benefit 27	Activity Cost 27	Activity Risk 27		
Activity 28	Activity Type 28	Activity Sub-Type 28	Activity Date 28	Activity Time 28	Activity Location 28	Activity Status 28	Activity Outcome 28	Activity Impact 28	Activity Benefit 28	Activity Cost 28	Activity Risk 28		
Activity 29	Activity Type 29	Activity Sub-Type 29	Activity Date 29	Activity Time 29	Activity Location 29	Activity Status 29	Activity Outcome 29	Activity Impact 29	Activity Benefit 29	Activity Cost 29	Activity Risk 29		
Activity 30	Activity Type 30	Activity Sub-Type 30	Activity Date 30	Activity Time 30	Activity Location 30	Activity Status 30	Activity Outcome 30	Activity Impact 30	Activity Benefit 30	Activity Cost 30	Activity Risk 30		

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/11/2015

(30) 06/11/2014 EP 14192004.1

(51) G01N 33/569 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA DETECTAR ANTICORPOS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E KIT

(62) BR 11 2017 006569-0 04/11/2015

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) PETER MUENCH; DIETER ROESSLER; CHRISTIAN SCHOLZ; BARBARA
UPMEIER; TORALF ZARNT

(21) BR 12 2024 013996-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

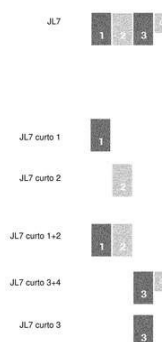
(22) 04/11/2015

(30) 06/11/2014 EP 14192004.1; 27/03/2015 EP 15161274.4

(51) G01N 33/569 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE POLIPEPTÍDEO JL7 E DE DETECÇÃO DE ANTICORPOS, USO DE UMA





COMPOSIÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS E KIT DE REAGENTES

(62) BR 11 2017 007592-0 04/11/2015

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) DIETER ROESSLER; BARBARA UPMEIER; TORALF ZARNT

(21) BR 13 2023 008779-4 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/05/2023

(51) C09D 11/50 (2014.01), C09D 5/14 (2006.01), C09D 7/20 (2018.01)

(52) C09D 11/50, C09D 5/14, C09D 7/20

(54) FÓRMULA E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMA TINTA SENSÍVEL A LUZ ULTRAVIOLETA UTILIZADA EM UMA CANETA PARA MARCAÇÃO DE COURO OU MATERIAIS EQUIVALENTES

(61) BR 10 2020 025162-7 09/12/2020

(71) OTB INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

(72) ADRIANO BAPTISTA BRAGAGNOLO

(21) BR 20 2023 001158-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/01/2023

(51) F41A 9/61 (2006.01)

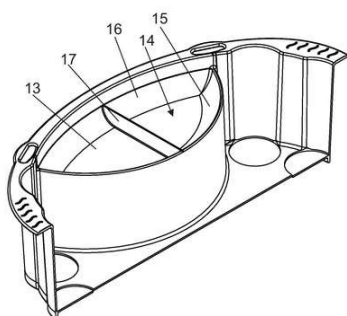
(52) F41A 9/61

(54) PROLONGADOR DO CARREGADOR DE MUNIÇÃO

(71) LUIZ FERNANDO SCHWINGEL (BR/GO)

(72) LUIZ FERNANDO SCHWINGEL

(21) BR 20 2023 001179-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/01/2023

(51) A47J 41/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BALDE MULTIUSO PARA ACONDICIONAMENTO DE BEBIDAS, FRUTAS E PETISCOS

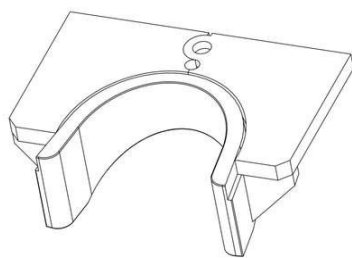
(71) UNIBRASIL UTILIDADES E PRESENTES EIRELI (BR/SP)

(72) ANTONIO CIRIO DE SOUSA

(21) BR 20 2023 001186-7 U2

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





Publicado

(22) 23/01/2023

(51) A43D 21/12 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE TESOURA PARA CONFORMAÇÃO DE CABEDAIIS DE CALÇADOS.

(71) PEDRO PAULO DA LUZ (BR/RS)

(72) PEDRO PAULO DA LUZ

(21) BR 20 2023 001189-1 U2

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

Publicado

(22) 23/01/2023

(51) B65D 25/48 (2006.01)

(52) B65D 25/48

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICO DOSADOR PARA LATAS

(71) DANIEL DA GRAÇA BITTENCOURT MARÇAL (BR/SP)

(72) DANIEL DA GRAÇA BITTENCOURT MARÇAL

(21) BR 20 2023 001193-0 U2

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

Publicado

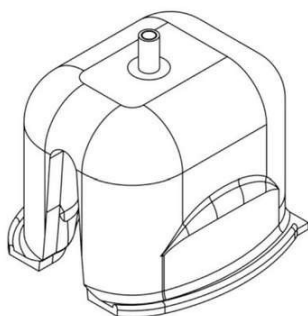
(22) 23/01/2023

(51) A43D 119/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO CONSTRUTIVO APLICADA EM CÂMERA DE BORRACHA DE CONFORMAR CONTRAFORTE DE CALÇADOS

(71) PEDRO PAULO DA LUZ (BR/RS)

(72) PEDRO PAULO DA LUZ



(21) BR 20 2023 001253-7 U2

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

Publicado

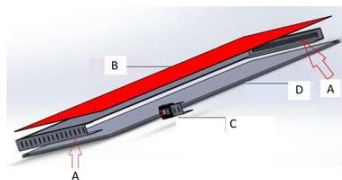
(22) 23/01/2023

(51) F23D 14/14 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM QUADRO DECORATIVO AQUECEDOR INFRAVERMELHO

(71) EVERTON CURZEL 00997882093 (BR/RS)

(72) EVERTON CURZEL



(21) BR 20 2023 001293-6 U2

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

Publicado

(22) 24/01/2023

(51) F41A 9/61 (2006.01)



	(52) F41A 9/61 (54) GUIA DE INSERÇÃO DO MAGAZINE SOLIDÁRIA AO PUNHO (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS) (72) ADILSON DO NASCIMENTO BORGES; JORGE CLAITON DE SOUZA GRASS
(21) BR 20 2023 001309-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/01/2023 (51) A47G 9/02 (2006.01) (52) A47G 9/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LENÇOL REVESTIDO COM COLCHA COM ABERTURA SUPERIOR (71) STEFANI FARIAS CORTINA E CAMA LTDA ME (BR/PR) (72) VITOR HUGO RIBEIRO FARIAS
(21) BR 20 2023 001360-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) B60J 7/06 (2006.01) (52) B60J 7/065 (54) TÚNEL ARTICULADO E EXTENSÍVEL PARA DOCAS DE CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO DE PRODUTOS (71) MARCO ANTONIO GUDOSKI (BR/PR) (72) MARCO ANTONIO GUDOSKI
(21) BR 20 2023 001370-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A47G 9/10 (2006.01) (52) A47G 9/10 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRAVESSEIRO COM PASTILHAS DE ALECRIM (71) AMILTON RODRIGUES OLIVEIRA (BR/SP) (72) AMILTON RODRIGUES OLIVEIRA
(21) BR 20 2023 001400-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) G08G 1/052 (2006.01) (52) G08G 1/052 (54) RADAR INTELIGENTE DE REDUÇÃO AUTOMÁTICA DA VELOCIDADE DA PISTA QUANDO DETECTAR PRECIPITAÇÃO DE CHUVA



	(71) JOSÉ ABNER MACHADO MUNIZ DE MORAIS (BR/MG) (72) JOSÉ ABNER MACHADO MUNIZ DE MORAIS
(21) BR 20 2023 001417-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 25/01/2023 (51) A47J 27/04 (2006.01) (52) A47J 27/04 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CUSCUZEIRA PARA COZIMENTO UNIFORME DE PEQUENAS PORÇÕES DE MASSAS ALIMENTÍCIAS (71) FRANKLIN SANDINO MACHADO BEZERRA (BR/CE) (72) FRANKLIN SANDINO MACHADO BEZERRA
(21) BR 20 2023 001438-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) A47J 37/01 (2006.01) (52) A47J 37/01 (54) FORMA PARA BOLOS COM MEDIDAS ESPECIFICAS PARA ALTO RENDIMENTO NA COZINHA (71) LEILA DE SOUZA FIOREDELIZ (BR/SP) ; RAFAEL AGUIAR DE LIMA (BR/SP) (72) LEILA DE SOUZA FIOREDELIZ LIMA
(21) BR 20 2023 001477-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) F41A 19/15 (2006.01) (52) F41A 19/15 (54) PISTOLA MODULAR MULTICALIBRE (71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS) (72) ADILSON DO NASCIMENTO BORGES; JORGE CLAITON DE SOUZA GRASS
(21) BR 20 2023 001515-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/01/2023 (51) A01C 5/04 (2006.01) (52) A01C 5/04 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM HASTE DE PENETRAÇÃO DE SOLOS (71) AMARILDO CANELLO (BR/PR) (72) AMARILDO CANELLO



(21) BR 20 2023 008132-6 U2

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

Publicado

(22) 27/04/2023

(51) F16M 13/00 (2006.01)

(52) F16M 13/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BASE PARA
MANUTENÇÃO

(66) BR 20 2023 001478-5 26/01/2023

(71) M. CRIS COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) SANDRO CHRISTOVAM BEARARE



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivava definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 20 2023 001478-5 U2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 26/01/2023

(51) B26D 7/27 (2006.01)

(52) B26D 7/27

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BASE PARA
MANUTENÇÃO

(71) S.G. INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) SANDRO CHRISTOVAM BEARARE



Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2021 014445-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 22/07/2021

(30) 23/07/2020 CN 202010714973.7

(51) H02J 9/04 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)

(52) H02J 9/04, H02J 3/00

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA COMUTAÇÃO DE FONTE DE POTÊNCIA EM UM SISTEMA DE POTÊNCIA

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(72) ZHEN CAO; FENG XIAN CUI; YA LI WANG; DI JUN GAO; LEI MING QIN

Referente à RPI 2665 de 01/02/2022, quanto ao item (54).

(21) BR 10 2023 006425-6 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 05/04/2023

(51) A47L 13/022 (2006.01), A47L 13/12 (2006.01), A47L 13/42 (2006.01), A47L 13/10 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01)

(52) A47L 13/022, A47L 13/12, A47L 13/42, A47L 13/10, A46B 5/0095, A46B 2200/302

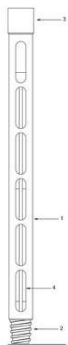
(54) EXTENSOR MULTIUSO PARA CABOS DE VASSOURAS, RODOS E UTENSÍLIOS QUE CONTENHAM ROSCA CÔNICA PADRÃO (MACHO / FÊMEA)

(71) FABIO ROBERTO UGLIARA (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO AMADO (BR/SP)

(72) FABIO ROBERTO UGLIARA; JOSÉ ROBERTO AMADO

Ref. ao despacho 3.2 publicado na RPI2790 de 25/06/2024 relativo ao INID (54)

Título, considerem-se os dados atuais.



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2021 011056-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/06/2021 (71) WILLIAN CARUSO DE BRITO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011092-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 09/06/2021 (71) ADILSON CAMPOS DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011675-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/06/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 20 2021 011456-3 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 13/06/2021 (71) MAICON STRAPAZOLI ALVES (BR/SC)
(21) BR 20 2021 011555-1 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 14/06/2021 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 012771-1 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 28/06/2021 (71) REINALDO HENRIQUE MOREIRA (BR/SP)



Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 001180-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2017 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 007548-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2017 011378-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 004799-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 008685-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2018 010751-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2018 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; KORDSA BRASIL S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2018 014061-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 001790-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 001866-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (71) FOUNDATION BRAKES FRANCE (FR)
(21) BR 10 2019 008019-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010740-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2019 (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 012773-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017754-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 018546-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 003555-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)



(21) BR 10 2020 003558-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 005093-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 016656-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 025105-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 004621-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (71) BUREL PRODUCTION (FR)
(21) BR 10 2022 008832-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2022 (71) ALTERNATIVE BALLISTICS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 026995-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; EMPRESA 3DI ENGENHARIA LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2023 000127-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2023 (66) BR 10 2022 000076-0 04/01/2022 (71) ALEXANDRE SANTOS TUROZI (BR/SC)
(21) BR 10 2023 001900-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2023 (71) JUAN AGUSTIN ABRATTE (AR)
(21) BR 10 2023 003607-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2023



	(71) SAFARILAND, LLC (US)
(21) BR 10 2023 011705-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2023 (71) CORREA COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS E AUTOS LTDA. (BR/MS)
(21) BR 11 2016 016436-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) ; CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013595-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 017060-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2016 (71) UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2017 018678-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2016 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 019140-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2016 (71) SYZ CELL THERAPY CO. (CN)
(21) BR 11 2018 014425-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 015345-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2017 (71) GENVEC INC. (US) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF HOMELAND SECURITY (US) ; BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 076486-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2017 (71) INCYTE CORPORATION (US)



(21) BR 11 2019 000778-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001759-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2017 (71) DARKSIDE SCIENTIFIC, INC (US)
(21) BR 11 2019 003649-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2017 (71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005450-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2017 (71) NSC THERAPEUTICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 009944-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 009952-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 011342-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2017 (71) NATURAL EXTRACTION SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 011859-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2017 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2019 014283-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2019 015001-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2017 (71) GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI (CN)



(21) BR 11 2019 015671-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2018 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016178-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2018 (71) TORRENT PHARMACEUTICALS LTD. (IN)
(21) BR 11 2019 018638-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (71) IZUN PHARMACEUTICALS CORP. (US)
(21) BR 11 2019 020230-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2018 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 021231-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 021542-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)
(21) BR 11 2019 022383-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 022609-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2018 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023790-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2018 (71) KURZ DIGITAL SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 025789-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 026614-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 15/06/2018 (71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027805-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (71) JETOPTERA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027846-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2020 000831-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001401-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2018 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2020 009780-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2018 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2020 010921-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2018 (71) JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN) ; SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 011694-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012402-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 013940-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2019 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 013942-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 07/02/2019 (71) GOWAN CROP PROTECTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 014107-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2019 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 014467-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2019 (71) LOKAWAY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 014494-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 015030-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) GI INNOVATION, INC. (KR)
(21) BR 11 2020 015104-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2019 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 015408-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015476-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017212-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2019 (71) FRAMATOME GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019967-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) SAFE FOODS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 021208-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) MAGLEV AERO INC (US)



(21) BR 11 2020 024300-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 18/06/2019
(71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 11 2020 024607-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 01/06/2018
(71) PACCAR INC (US)

(21) BR 11 2020 024724-3 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 05/06/2019
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

(21) BR 11 2020 026255-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 19/06/2019
(71) NUFARM AUSTRALIA LIMITED (AU)

(21) BR 11 2021 001025-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 19/07/2019
(71) NESTE OYJ (FI)

(21) BR 11 2021 001494-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 22/07/2019
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(21) BR 11 2021 002563-4 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 25/07/2019
(71) PETROTECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 003563-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/08/2019
(71) HK INNO.N CORPORATION (KR)

(21) BR 11 2021 003729-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 13/09/2019
(71) VERTICAL POWER MILLS TECHNOLOGY AG (CH)

(21) BR 11 2021 003992-9 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 09/09/2019
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2021 005153-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 18/11/2019 (71) GNEUSS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 006340-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007756-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2020 (71) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST (ZA)
(21) BR 11 2021 008590-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010372-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (71) VELLAISAMY THAVAMANI PANDI (IN) ; THAVAMANI PANDI JEYANTHI RANI (IN)
(21) BR 11 2021 011526-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012793-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2019 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 018329-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 018827-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019242-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 020794-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 16/04/2019 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 024298-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024809-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2021 (71) HENG TONG OPTIC-ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 000518-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002469-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2022 006482-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 006961-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (71) ANESTEASY AB (SE)
(21) BR 11 2022 017473-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 018307-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2022 023345-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 024368-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)



(21) BR 11 2023 005484-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 007348-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2021 (71) IVES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 007766-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 009528-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2021 (71) INDUCTOTHERM CORP. (US)
(21) BR 11 2023 015399-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2022 (71) FUKUOKA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2023 017942-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 018850-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2022 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2023 023809-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2022 (71) EFRAIM SCHWARTZ (US) ; ARIEL FABIAN (US)
(21) BR 11 2023 026753-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2022 (71) SAFARILAND, LLC (US)
(21) BR 12 2020 014835-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2017 (62) BR 11 2019 000778-4 25/07/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 12 2021 023810-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2023 008707-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2020 (62) BR 11 2021 022651-6 06/05/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 009611-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2017 (62) BR 11 2018 014112-7 15/01/2017 (71) TVA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 12 2023 011393-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (62) BR 11 2022 008565-6 04/11/2020 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 018482-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (62) BR 11 2021 018827-4 20/03/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 022690-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2015 (62) BR 10 2015 017724-0 24/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 12 2024 003022-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2018 (62) BR 11 2020 024065-6 25/05/2018 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(21) BR 20 2019 012422-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2019 (71) REDEALL GESTAO DE ATIVOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 027076-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE



MATO GROSSO (BR/MT)

(21) BR 20 2020 003902-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) TANUZA PENA VIEIRA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 002588-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)
(21) BR 20 2022 016144-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2022 (71) CIMISA MÁQUINAS POZZER LTDA. EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2022 017096-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2022 (71) CIMISA MÁQUINAS POZZER LTDA. EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019693-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2022 (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(21) BR 20 2023 014570-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2023 (71) ELIOMAR WOLFLE ZENKER (BR/PR)
(21) BR 20 2023 022970-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2023 (71) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 21 2020 025608-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2019 (71) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS)
(21) PI 1102271-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2011 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO PARANA - TECPAR (BR/PR) ; Technische Universitat Munchen (DE)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2019 027489-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) DESIGN CHURRASQUEIRAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2021 008868-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (71) UNIPAR - UNIVERSIDADE PARANAENSE (BR/PR) Vide parecer.
(21) BR 10 2023 010989-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2023 (71) CYRO KETZER SAUL (BR/RS)
(21) BR 11 2019 008910-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Vide parecer.
(21) BR 11 2021 015317-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) ENERGY DOME S.P.A. (IT) Vide parecer.

(21) BR 11 2024 000273-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (71) ADEBAYO AKINBI (NG) Vide parecer..
(21) BR 11 2024 000703-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) vide parecer
(21) BR 12 2024 004584-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2017 (62) BR 11 2018 067458-3 03/03/2017 (71) JN BIOSCIENCES, LLC (US) ; ABMUNO THERAPEUTICS LLC (US) vide parecer
(21) BR 12 2024 012455-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2017 (62) BR 11 2017 024480-2 10/02/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Vide parecer.
(21) BR 12 2024 012456-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2017 (62) BR 11 2017 024480-2 10/02/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Vide parecer.
(21) BR 13 2019 003176-9 E2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (61) BR 20 2018 002069-8 31/01/2018 (71) PEDRO TESTON (BR/PR)
(21) BR 20 2021 009669-7 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (71) DELTAFLEX INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA-ME (BR/SP) Com base no art. 11º, da portaria 52, de 01/12/2023, para que seja aproveitado o requerimento de restauração nº 800240246179 de 12/07/2024, o depositante deve complementar a 3ª anuidade uma vez que a mesma foi recolhida através da GRU 29409162318531141, com valor menor do que o devido, tendo em vista que o valor correto é de R\$ 162,00 e foram recolhidos R\$ 80,00. O



depositante dispõe de 90 dias para cumprir a presente exigência recolhendo e protocolando GRU cód. 207, acompanhada da GRU de complementação (cód. 800), com a diferença faltante, conforme citado no parágrafo anterior. O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento definitivo do pedido de patente nos moldes do disposto do parágrafo único, do artigo 13, da Portaria 52, de 01/12/2023.



Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2019 019562-2 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 19/09/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ;

FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS - FAPEMIG

(BR/MG) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - UNIPD (IT)

Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2721 de 28/02/2023 por ter sido indevida.



Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 12 2021 012269-5 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 02/12/2016

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01)

(71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 021404-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2017 (51) H03D 7/00 (2006.01), H03M 1/66 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 022066-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2017 (51) H04Q 9/04 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01), G06F 1/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2017 022910-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2017 (51) H04W 40/04 (2009.01), H04W 40/24 (2009.01) (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2018 013374-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018

	(51) C12Q 1/22 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026109-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 020871-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) H04W 4/80 (2018.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 006436-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2021 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 11 2019 003251-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2017 (51) H04W 80/02 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 004003-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2017 (51) H01P 1/04 (2006.01) (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 004588-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017 (51) H04W 16/14 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004624-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017



	(51) H04B 7/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004696-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2017 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004698-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 004848-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2017 (51) H04W 4/02 (2018.01), G06F 17/16 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01), G06Q 40/08 (2012.01) (71) ARITY INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 004852-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2017 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005010-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2017 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01), H04B 3/60 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 005330-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (51) H04W 8/20 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005490-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017



	(51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005551-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005621-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005625-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2017 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005627-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005744-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (51) H04W 12/04 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005808-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005850-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017



	(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 88/06 (2009.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005878-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2017 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005887-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2017 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005891-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005982-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2017 (51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 4/14 (2009.01) (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005984-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005994-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2017 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006067-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 006068-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006098-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04W 84/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006139-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04W 28/20 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 006171-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (51) H04W 24/02 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006176-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006183-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2017 (51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 48/18 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 4/02 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006190-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017



	(51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006191-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (71) IPCOM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 006211-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006255-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04W 76/04 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006260-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006270-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2017 (51) H04L 12/26 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 17/00 (2019.01) (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006272-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006318-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2017



	(51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 16/14 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006363-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006373-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 006402-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2017 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006406-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006410-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2017 (51) H04W 28/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006459-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006471-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2017 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01)



	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006472-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006489-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/55 (2013.01), H04W 4/00 (2018.01), H04L 12/26 (2006.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006501-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006525-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2017 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 10/118 (2013.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01) (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006560-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006595-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006597-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2017



	(51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006629-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006631-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006639-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006640-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015041-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01) (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015600-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2018 (51) C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) EPICENTRX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016205-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2018



	(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017241-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01) (71) AGENUS INC. (US)
(21) BR 11 2019 018124-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2018 (51) C12N 15/11 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018175-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2018 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2019 018714-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6811 (2018.01), G01N 30/02 (2006.01) (71) IREPERTOIRE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018810-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2018 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 020245-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C07K 14/18 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (71) BAYLOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 020667-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 10/04/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2019 020959-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 021364-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2018 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) KINIKSA PHAMACEUTICALS, LTD. (BM)
(21) BR 11 2019 021482-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2018 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US) ; MEDIMMUNE LLC (US)
(21) BR 11 2019 021569-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (51) A61K 38/43 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (71) REGENXBIO INC. (US)
(21) BR 11 2019 021612-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2018 (51) G01N 33/68 (2006.01) (71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(21) BR 11 2019 021812-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (71) KINDRED BIOSCIENCES, INC. (US)



(21) BR 11 2019 021852-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2018 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2019 021872-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2018 (51) C07K 14/18 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 021886-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (71) FOLLICUM AB (SE)
(21) BR 11 2019 021991-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 022188-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 022476-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2018 (51) G01N 33/68 (2006.01) (71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(21) BR 11 2019 022751-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 07/05/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 023014-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01) (71) IMMUNOMIC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023650-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2018 (51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023695-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2018 (51) C07K 14/37 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2019 023725-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2018 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01), A61K 31/409 (2006.01) (71) BILIX CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2019 023726-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2018 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01) (71) ION CHANNEL INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 023737-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2018 (51) A61K 38/57 (2006.01) (71) OCTAPHARMA AG (CH)



(21) BR 11 2019 023832-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2018 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 023881-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2018 (51) C12N 9/64 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01) (71) BRAIN BIOTECH AG (DE)
(21) BR 11 2019 024286-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2018 (51) C12P 15/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01) (71) JOWAT SE (DE)
(21) BR 11 2019 025403-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US)
(21) BR 11 2019 025732-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/117 (2010.01) (71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(21) BR 11 2019 026226-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027397-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C07K 14/395 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (71) ALBUMEDIX LTD (GB)
(21) BR 11 2019 027478-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (51) A61K 49/10 (2006.01), A61K 49/18 (2006.01), C07C 309/14 (2006.01) (71) RIKEN (JP) ; NATIONAL INSTITUTES FOR QUANTUM AND RADIOLOGICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2019 027710-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/12 (2018.01), A24B 3/12 (2006.01), A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01) (71) UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 027919-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (71) PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2020 000552-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01) (71) ADISSEO FRANCE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2020 001657-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 002577-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2018



	(51) C12P 7/64 (2022.01), C12P 7/00 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003403-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2018 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01) (71) NEUTROLIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 003422-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2018 (51) F16H 61/02 (2006.01), F15B 1/00 (2006.01) (71) PUNCH POWERTRAIN N.V. (BE)
(21) BR 11 2020 004409-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2018 (51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/12 (2006.01) (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004955-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/26 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) JANSSEN BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005730-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2018 (51) A01H 5/00 (2018.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01) (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(21) BR 11 2020 005747-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), C12R 1/225 (2006.01) (71) UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR) ; NAVIPHARM CO, LTD (KR)



(21) BR 11 2020 006311-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2018 (51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01) (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR) ; MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR)
(21) BR 11 2020 006672-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/66 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) AMERICAN GENE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2020 007213-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2018 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/869 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 007228-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (51) C12N 5/074 (2010.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (71) FATE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008033-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01) (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008035-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) PIVOT BIO, INC. (US) ; DOUGLAS HIGGINS (US)
(21) BR 11 2020 008718-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018



	(51) C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008731-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (51) A01H 1/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010081-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018 (51) C12N 15/74 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) AXXENCE AROMATIC GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010300-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2019 (51) C12N 15/86 (2006.01) (71) OXFORD GENETICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 011144-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (51) C12N 5/0783 (2010.01) (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US)
(21) BR 11 2020 011674-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2019 (51) C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
(21) BR 11 2020 012316-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) PLANT BIOSCIENCE LIMITED (GB)



(21) BR 11 2020 013245-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (51) C12N 15/81 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (71) VEROVACCINES GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021862-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2019 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 213/76 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ZHUHAI YUFAN BIOTECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 021967-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (51) A61K 31/4184 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022373-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023065-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (51) C07D 401/08 (2006.01), C07D 211/56 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (71) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 023107-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (51) C07D 403/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 023277-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2019



	(51) C07H 15/203 (2006.01), C07D 309/06 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01) (71) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025073-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (51) C07D 207/34 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 451/06 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) VENATORX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026973-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 008040-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (51) A01G 1/00 (1968.09), A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01) (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 011700-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (51) E01B 27/00 (2006.01) (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 011837-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (51) E01B 29/04 (2006.01), E01B 27/17 (2006.01) (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 012332-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (51) E01B 27/20 (2006.01), E01B 27/16 (2006.01) (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN)



(21) BR 11 2021 014525-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) FELICAMED BIOTECHNOLOGY CO, LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 015460-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2020 (51) E21B 33/03 (2006.01) (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019491-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (51) C07D 215/233 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) PRIMEGENE (BEIJING) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021286-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 47/117 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2021 022872-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (51) A61K 35/15 (2015.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (71) TOLEROGENIXX GMBH (DE) ; UNIVERSITAET HEIDELBERG (DE)
(21) BR 11 2021 023624-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 63/16 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01), B01D 53/74 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01), C01B 32/55 (2017.01), C01B 32/60 (2017.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 025405-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) B01D 45/16 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 45/12 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01), B04C 9/00 (2006.01) (71) MST NL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025984-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2019 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 026142-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2019 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 026550-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) E21B 17/18 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01) (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2021 026566-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 026712-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/12 (2022.01) (71) CAMFIL VENTURES AB (SE)
(21) BR 11 2021 026753-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 34/10 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



(21) BR 11 2022 000090-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 000162-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (51) B28B 1/00 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01) (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2022 000678-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2020 (51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/04 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01) (71) DANIEL HUNZEKER (US)
(21) BR 11 2022 000923-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) C03C 17/36 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 002392-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) C07D 233/88 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 002519-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (51) G01N 30/34 (2006.01), G01N 30/46 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), B01D 15/16 (2006.01) (71) FUJIFILM DIOSYNTH BIOTECHNOLOGIES UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 003548-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020



	(51) H01M 8/04014 (2016.01), H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/04701 (2016.01), H01M 8/04746 (2016.01), H01M 8/0662 (2016.01), F23C 6/04 (2006.01), F23C 13/04 (2006.01), F23D 11/44 (2006.01) (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 003640-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) C04B 41/87 (2006.01), C04B 33/13 (2006.01) (71) ITALCER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 004099-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) C07D 255/00 (2006.01), C07D 255/02 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) WUHAN HUMANWELL INNOVATIVE DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER LIMITED COMPANY (CN)
(21) BR 11 2022 004137-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2020 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 004471-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (51) A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) GNT BIOTECH & MEDICALS CORPORATION (TW)
(21) BR 11 2022 004532-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) C02F 1/28 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 9/02 (2006.01), C02F 9/08 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA (ZA)
(21) BR 11 2022 005774-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020



	(51) H01M 4/1395 (2010.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2022 008309-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C01D 3/22 (2006.01), C01F 5/40 (2006.01), C01D 3/26 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01) (71) K+S AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 008454-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2020 (51) C02F 3/12 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 103/28 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 009369-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01) (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 009407-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 009531-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 010016-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2020 (51) A47G 21/00 (2006.01) (71) BEIJING SHENCHUANG CENTURY INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2022 010254-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SHANGHAI YINGLI PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 010863-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61M 39/12 (2006.01) (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2022 014020-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) KANGPU BIOPHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 016743-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2022 016761-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2022 017241-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)



(21) BR 11 2022 025570-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2021 (51) C02F 1/40 (2023.01), E03F 5/14 (2006.01), F16K 15/14 (2006.01) (71) UTSUNOMIYA KOGYO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 026235-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) C01B 39/46 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01) (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 005298-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2021 (51) C02F 1/40 (2023.01), E03F 5/14 (2006.01), F16B 7/18 (2006.01) (71) UTSUNOMIYA KOGYO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 011204-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 27/08 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 27/00 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 013542-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2021 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B60T 17/00 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 016530-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) E05G 1/00 (2006.01), G07D 11/34 (2019.01), G07D 11/40 (2019.01) (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 12 2022 016532-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) E05G 1/00 (2006.01), G07D 11/34 (2019.01), G07D 11/40 (2019.01) (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)



(21) BR 12 2022 016533-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) E05G 1/00 (2006.01), G07D 11/34 (2019.01), G07D 11/40 (2019.01) (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 12 2022 016534-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) E05G 1/00 (2006.01), G07D 11/34 (2019.01), G07D 11/40 (2019.01) (71) BRINK'S NETWORK INC. (US)
(21) BR 13 2021 005869-1 E2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2014 032315-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2014 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)
(21) BR 10 2016 021058-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2016 (71) ALLTECH INC. (US)
(21) BR 10 2017 010952-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2017 023640-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 024448-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2017 024653-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2017 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN (BR/RN)

(21) BR 10 2017 028099-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2017 (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR)
(21) BR 10 2018 004797-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 006619-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2018 (71) MACHADO EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011847-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 013623-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2018 (71) JOÃO CHIABI DUARTE (BR/ES)
(21) BR 10 2018 014616-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 015421-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2018 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 017018-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2018 (71) OREGON TOOL, INC. (US)
(21) BR 10 2018 069288-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 070805-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



(21) BR 10 2018 072477-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) 3 SIL - SOLUÇÕES INTEGRADAS EM LOGÍSTICA DE FROTAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075460-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 075677-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076340-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 076370-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) JEFFERSON CARLOS MASTROROSA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002950-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 004205-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) MARIO FERNANDES CHAMMAS JUNIOR (BR/DF)
(21) BR 10 2019 005814-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2019 005881-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 005882-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) ; UNIVERSIDADE



ANHANGUERA UNIDERP (BR/MS)

(21) BR 10 2019 005934-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 009121-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 009943-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) SANTAPELE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E DE HIGIENE PESSOAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011103-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (71) COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA MG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 015697-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2019 (71) MARCATTO FORTINOX INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015818-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) ROBERTO WILLIAMS CANDELARIA BERNARDES BATISTA (US)
(21) BR 10 2019 018372-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 019428-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 021039-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZÔNIA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA (BR/RR)



(21) BR 10 2019 025399-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2019 (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 026209-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2019 026931-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) CAUÊ GOMES DE ALMEIDA MAINETI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000474-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 002889-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 003322-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2020 (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2020 003834-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2020 (71) TRUCK CENTER EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 004765-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 005468-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 006743-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)



(21) BR 10 2020 012983-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 018380-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (71) KINGSPAN - ISOESTE CONSTRUTIVOS ISOTÉRMICOS S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2020 018392-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003166-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (71) LEANDRO SOUZA BARBOSA (BR/BA)
(21) BR 10 2021 011821-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2021 (71) HIDROVERDE EQUIPAMENTOS AUTOMOTIVOS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 019869-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026539-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2021 (71) FRANCISCO TAVARES NETO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 002399-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2022 (71) ORTHOMETRIC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004043-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006687-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2022 (71) DELCIO LUIZ RIBEIRO JUNIOR (BR/SP) ; ROGERIO HAMILTON FERNANDES (BR/SP) ; ALESSANDRO RODRIGO SCARAFICCI CASTRO



(BR/SP) ; MAURICIO BORGES (BR/SP)

(21) BR 10 2022 012193-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2022 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 012680-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 026196-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003411-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2023 (71) MARI CLARA STEVAUX (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003951-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 007623-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (71) SRJ EQUIPAMENTOS AGRICOLAS E INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 011836-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2023 (71) HIDROVER EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 016719-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2023 (71) MARCIO IRIAS DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 019642-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2023 (71) OTAVIO MANICA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 001807-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2024 (71) ECO OXI INDUSTRIA QUIMICA LTDA EPP (BR/SP)



(21) BR 11 2016 029316-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2017 016417-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2016 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 017037-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2016 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 017700-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2016 (71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 11 2017 017884-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 018846-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2016 (71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
(21) BR 11 2017 020054-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2016 (71) JOUNCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 020955-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 021413-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 021416-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)



(21) BR 11 2018 013723-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (US) ; OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 014215-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2017 (71) DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES OEFFENTLICHEN RECHTS (DE) ; EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE)
(21) BR 11 2019 000167-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2017 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 001146-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2017 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002996-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2017 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 11 2019 003945-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2017 (71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004496-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2017 (71) EMERGO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004629-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (71) 2SEVENTY BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004785-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2017 (71) GENETHON (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE (FR)
(21) BR 11 2019 005083-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017



	(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 006880-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2017 (71) NAVIDEA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007844-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LTD (GB)
(21) BR 11 2019 008574-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (71) BBI MEDICAL INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 009318-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2019 010863-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2017 (71) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US)
(21) BR 11 2019 011406-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2017 (71) SEANERGY DERMATOLOGY LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 011655-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2017 (71) THERAPEUTICSMD, INC. (US)
(21) BR 11 2019 011824-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2017 (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016316-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2018 (71) BIOTRON LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 018172-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2018 (71) SEIKAGAKU CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2019 018189-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) OBNCHESCTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST'YU OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLOGICHESKIY TSENTR (RU)
(21) BR 11 2019 018630-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 018687-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2018 (71) ATNX SPV, LLC (US)
(21) BR 11 2019 019049-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 028192-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2018 (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU)
(21) BR 11 2020 004236-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2018 (71) INDOSYS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 007347-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010321-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2018 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012766-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2018 (71) J-PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 013535-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018



	(71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 015924-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) BEEXLAB S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 016019-9 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2019 (71) GUIDE BEAUTY LLC (US)
(21) BR 11 2020 016980-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 017813-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 018589-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020763-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW CHEMICAL KOREA LIMITED (KR)
(21) BR 11 2020 020954-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) TERRAMERA, INC. (CA)
(21) BR 11 2020 022758-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 11 2020 023463-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (71) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024608-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018



	(71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2020 024714-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2019 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 025633-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026127-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2019 (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000430-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 002409-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (71) SERGEY VALENTINOVICH TARANOV (RU) ; ANDREY ANDREEVICH ANDREEV (RU)
(21) BR 11 2021 002651-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2021 006082-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2021 009005-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) KIKUO YAMADA (JP)
(21) BR 11 2021 009247-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (71) JINGRAN WANG (CN) ; JIAHAO WANG (CN) ; JIAHUI WANG (CN)
(21) BR 11 2021 010325-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)



(21) BR 11 2021 010799-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2019 (71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 011696-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 013540-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (71) GLASSTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013556-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 018160-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 018708-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) 9449710 CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2021 019534-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2021 020063-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2021 022821-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (71) XIAMEN FENGTAO CERAMICS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 023476-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2019 (71) TMD FRICTION SERVICES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025174-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 12/06/2020 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 002109-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) AERUS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 003205-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 003937-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (71) POLIRESIN S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 004126-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) Q BIO, INC (US)
(21) BR 11 2022 005775-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 013109-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013133-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 013169-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 018428-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2022 018737-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021



(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)	
(21) BR 11 2022 018815-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (71) OCULAR THERAPEUTIX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018914-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (71) VESUVIUS GROUP S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 021283-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2021 (71) INFINIUM TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 021293-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2020 (71) INFINIUM TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 021299-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021308-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2021 (71) INFINIUM TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 022592-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2021 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 023364-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) SWEETCH ENERGY (FR)
(21) BR 11 2022 026372-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2021 (71) GREENIRON H2 AB (SE)
(21) BR 11 2023 000129-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (71) C° CHANGE SURGICAL LLC (US)



(21) BR 11 2023 000484-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 27/01/2021
(71) NOTCO DELAWARE, LLC (CL)

(21) BR 11 2023 002446-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 26/08/2021
(71) RES POLYFLOW LLC (US)

(21) BR 11 2023 002800-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 13/09/2021
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2023 003325-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 12/08/2021
(71) ZHEJIANG WEIPAI PACKING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2023 008215-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 29/10/2021
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(21) BR 11 2023 011354-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) BEIJING GUANGHE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2023 012064-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 14/12/2021
(71) ZHUHAI TRINOMAB PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2023 020624-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 06/04/2022
(71) BTL MEDICAL DEVELOPMENT A.S. (CZ)

(21) BR 11 2023 021271-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 08/04/2022
(71) VISCOFAN TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2024 000231-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 14/06/2023
(71) VAIM CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2020 001517-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 15/01/2015



	(62) BR 11 2016 015525-4 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2020 001521-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2015 (62) BR 11 2016 015525-4 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2021 004077-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2015 (62) BR 11 2017 008660-3 06/11/2015 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 12 2021 005843-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2014 (62) BR 11 2016 015157-7 30/12/2014 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2021 015416-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2016 (62) BR 11 2017 017700-5 19/02/2016 (71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 12 2021 024626-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2017 (62) BR 11 2019 010466-6 19/12/2017 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 12 2022 005077-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2019 (62) BR 11 2021 008256-5 12/11/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 012972-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2017 (62) BR 11 2018 073786-0 22/05/2017 (71) BIOMED VALLEY DISCOVERIES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 009660-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (62) BR 10 2019 005881-1 25/03/2019 (71) UPL LIMITED (IN)



(21) BR 12 2023 012764-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2021 025359-9 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017012-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2017 (62) BR 11 2019 004785-9 12/09/2017 (71) GENETHON (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE (FR)
(21) BR 12 2023 021947-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (62) BR 11 2019 019049-0 16/03/2018 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2023 021958-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (62) BR 11 2019 019049-0 16/03/2018 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2023 022434-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (62) BR 11 2020 025892-0 19/06/2019 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2023 026024-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2017 (62) BR 11 2019 002656-8 22/02/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 001954-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (62) BR 11 2021 023116-1 18/05/2020 (71) KX TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 007858-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (62) BR 11 2020 011830-3 12/12/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 20 2019 005530-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 20 2019 012823-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) CAUDURO PARTICIPAÇÕES EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2019 013217-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (71) DENSUL COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PEÇAS EIRELI-ME (BR/GO)
(21) BR 20 2019 013806-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (71) PÓS-TENSÃO ENGENHARIA LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2019 014002-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2019 (71) RODRIGO DOS SANTOS (BR/SC)
(21) BR 20 2019 015512-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2019 (71) SANDERS DO BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 017893-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (71) JOILSON MARTINS MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021529-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2019 (71) ALFA 4 EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2019 022191-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2019 (71) ANUAR YOUSSEF ARNACHE (BR/SP)
(21) BR 20 2019 023299-0 U8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) TALLERES AVELINO ESGUEVA, S.A. (ES)



(21) BR 20 2019 026892-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) MARCELO EDUARDO DE ARAÚJO (BR/MG) ; JOSÉ EDUARDO DE ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 20 2020 024536-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (71) MACHADO & GARCIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 015767-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (71) TANSEN HENRIQUE MARINHEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 018428-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2023 (71) AGROINOV INCORPORACAO DE IMOVEIS LTDA (BR/PR)



Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2022 010044-2 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 08/12/2020

(71) SCANIA CV AB (SE)



Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 20 2019 013905-1 U2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 04/07/2019

(71) BIOREN TECNOLOGIA S.A. (BR/RJ)

Referente à RPI 2787 de 04/06/2024.

Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 11 2022 012621-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 21/07/2020

(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)

Conforme Resolução 113/2013, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162323591980.

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 024073-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2016 (66) BR 10 2015 026538-7 20/10/2015 (71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2018 070976-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2018 (71) LEANDRO EMERSON MONDIN (BR/RS) ; VALNEIS SIGNOR JR (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 071282-9 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021432-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 021526-7 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) JULIO AUGUSTO MARTINEZ (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021546-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 021734-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2019 (71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 021126-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2020 (71) FABIO BAU (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008253-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2021 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 010868-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/06/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 012166-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/06/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014232-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2021 014282-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014283-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014515-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) VALDIR MITTELZIFEN DE ALMEIDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014559-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/07/2021 (71) ERWING JOSE GALTIER DOBNIG LUPO DEI LUPI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014598-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/07/2021 (71) ANTONIO SERAFIM DAMIANI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014784-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/07/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014823-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) LEONARDO MOREIRA ANTUNES DO NASCIMENTO (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014825-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) BANDEIRANTE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014840-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) HM AGRONEGOCIOS LTDA (BR/SP)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014906-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/07/2021 (71) GINALDO BLASIOUS ANTUNES (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 018119-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/09/2021 (66) BR 10 2020 018531-4 11/09/2020 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 020158-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2015 007878-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2013 (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2015 008191-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2013 (71) GENOMATICA, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2015 008480-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2013 (71) EPIZYME, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2018 004031-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 003420-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2017 (71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE (US) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2019 009182-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/10/2017
 (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 003849-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 10/10/2018
 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 004123-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/10/2018
 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 005514-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/10/2018
 (71) ROCKPORT NETWORKS INC. (CA)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 006158-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/10/2018
 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 006638-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/10/2018
 (71) SCHOLL'S WELLNESS COMPANY LLC (US)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 007042-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/10/2018
 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 007238-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/10/2018
 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
 Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 007679-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 15/10/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007939-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/10/2018 (71) MIKASA CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008016-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/10/2018 (71) INSTITUTE OF CROP SCIENCE, CHINESE ACADEMY OF AGRICULTURAL SCIENCES (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 004966-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 005873-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) BIOHAVEN PHARMACEUTICAL HOLDING COMPANY LTD. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006630-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006701-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006818-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006871-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019



	(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006884-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2018 (71) LIXIVIA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006896-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) DXCOVER LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006899-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) MIRAKI INNOVATION THINK TANK LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006925-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2019 (71) UNITED AIRCRAFT TECHNOLOGIES, INC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006983-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/10/2019 (71) IQM FINLAND OY (FI) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007131-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2019 (71) GLO PHARMA, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007377-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2019 (71) SANDOZ AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007780-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) DOLPHITECH AS (NO) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2021 007889-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 006264-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2020 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 006903-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2020 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 007770-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 014100-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2020 (71) FOSS ANALYTICAL A/S (DK) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024303-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/07/2021 (71) PRIME BIO, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 000553-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2021 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2015 026304-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/10/2015 (71) POLIBIO PRATES DA CRUZ NETO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 20 2018 070465-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 04/10/2018 (71) TRANS ERG MECANICA INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021397-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/10/2019 (71) BAMBU INDUSTRIA E COMERCIO DE PISCINAS LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021527-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) ANDRE BASSI ZACARKIM (BR/MT) ; FILIPE SARTORI DOS SANTOS (BR/MT) ; MIGUEL ANGELO BASSI ZACARKIM (BR/MT) ; MARCOS VINICIUS BELIZARIO (BR/MT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021555-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) AMALIO ESPINOLA - ME (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 021616-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2019 (71) LUIS CARLOS KESSLER ME (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 001006-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) Pagar restauração.
(21) BR 20 2020 020991-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/10/2020 (71) B & BARTONI, SPOL. S R.O. (CZ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 021109-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/10/2020 (71) ROMEU FREDY LEOTTA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 008806-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2021



(71) ANDRE FIGUEIREDO MIURA (BR/SP)
Referente à 3ª anuidade.

(21) PI 1104113-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/10/2011
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
Referente à 13ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2018 014447-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 16/07/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2020 014255-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 13/07/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2020 014311-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 14/07/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(21) BR 10 2021 005992-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 27/03/2021
	(71) HUGO PEREIRA SOARES (BR/MG)

(21) BR 20 2021 007768-4 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 23/04/2021
	(71) ECO MACH TECH DO BRASIL PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI (BR/SC)

Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2021 005992-3 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 27/03/2021

(71) HUGO PEREIRA SOARES (BR/MG)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2793 de 16/07/2024 em virtude da devolução de prazo publicada na RPI 2795, de 30/07/2024, através do despacho 15.22.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2014 015489-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2014 (71) MDL SISTEMAS LTDA (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2018 013087-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2018 (71) LUIZ HENRIQUE WAINERT KOBYLARZ (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 013022-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2019 (71) HIDROSÍNTESE FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 013064-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 013108-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 24/06/2019

(71) CATERPILLAR INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2020 012857-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/06/2020

(71) FLEX GESTÃO DE RELACIONAMENTO S.A (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006199-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/03/2021

(71) B&BARTONI, SPOL. S R.O. (CZ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006511-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 05/04/2021

(71) MARCIO HENRIQUE NIGRO (BR/SP) ; CARONETAS CARONAS INTELIGENTES LTDA ME (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006650-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2021

(71) ADRIANO GERALDO DE AMORIM CORTES (BR/AM)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006678-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2021

(71) T.R. FARIA - TECNOLOGIAS EM SISTEMAS EMBARCADOS LTDA



(BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006691-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/04/2021

(71) JORGE GERALDO DE SOUZA (BR/RJ)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006717-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/04/2021

(71) LUANA MENDES RUPOLO (BR/MT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006771-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 08/04/2021

(71) ADEMIRO ALVES DA ROCHA (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006835-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/04/2021

(71) AVIBRAS INDÚSTRIA AEROESPACIAL S.A. (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 033519-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/06/2012

(71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 029516-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/06/2015
(71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 030570-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/06/2015
(71) FMC CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 030583-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/06/2015
(71) VISION EASE, LP (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 076160-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/06/2017
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 076619-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/06/2017
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 076913-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/06/2017 (71) EMORY UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 027702-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001078-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 017640-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2019 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 021556-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/06/2019 (71) TECHMAH MEDICAL LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 023182-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2019 (71) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LTD. (GB)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 024790-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/06/2019

(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 025208-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/06/2019

(71) DERMAVANT SCIENCES GMBH (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 025620-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/06/2019

(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 025987-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/06/2019

(71) YUMANITY THERAPEUTICS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 026000-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/06/2019

(71) EMERGENT BIOSOLUTIONS CANADA INC. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 026233-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2019
(71) INSTIL BIO (UK) LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 026260-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2019
(71) EVOX THERAPEUTICS LTD (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 026378-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2019
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 008507-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2019
(71) INNOVATIVE BUILDING TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 009100-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/06/2019
(71) INNOVATIVE BUILDING TECHNOLOGIES, LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 019338-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 18/01/2021 (71) SHENG LIN INTERNATIONAL CO., LTD (TW) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2022 000957-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/03/2021 (71) SHENZHEN EVERGREEN THERAPEUTICS CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2022 016071-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/03/2021 (71) YUJOO CO., LTD (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2022 026363-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2020 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) ; XIDIAN UNIVERSITY (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2022 026782-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/06/2021 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 013198-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2018 (71) CAIO GUIMARÃES ANDRADE (BR/BA) ; TATIANA PADULA SANCHES



GUIMARÃES ANDRADE (BR/BA) ; AFONSO ANDRADE PORTUGAL (BR/BA)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 013115-8 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/06/2019

(71) WILLY ADISAKA (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2019 014695-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 17/07/2019

(71) JOSÉ DONIZETI CARDOZO (BR/GO)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2020 012931-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/06/2020

(71) PAULO ROQUE MARIN (BR/PR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2020 012977-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/06/2020

(71) R A - INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS E BORRACHA LTDA - EPP (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2020 013052-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/06/2020

(71) PAULO JOSE PASQUALI (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2020 013226-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/06/2020 (71) ANDREA BOUTTO PEREIRA DA COSTA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006332-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2021 (71) LUIZ GUSTAVO GOMES (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006384-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2021 (71) GILMAR DIAS BORGES (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006415-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/04/2021 (71) SIRLEIDE FREITAS SANTANA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006631-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2021 (71) GICÉLIO CUSTÓDIO DE TOLEDO JUNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006635-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2021 (71) ODEMIR AZEVEDO PESSOA (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006651-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2021 (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006703-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2021 (71) GUSTAVO ROBERTO BORIN (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006723-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2021 (71) ZORZI PUBLICIDADE LTDA-ME (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 006964-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2021 (71) PAULO CELSO DE ALMEIDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 007197-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2021



(71) JOICE APARECIDA DOS SANTOS (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro 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 - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2015 031115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2015 (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO, SEQUÊNCIA DE DNA, VÍRUS RECOMBINANTE, COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS E USOS CONTRA A PARACOCCIDIOIDOMICOSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 015075-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2016 (54) INICIADORES, MÉTODO E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR DE ESTRONGILÍDEOS GASTROINTESTINAIS DE RUMINANTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; MYLEUS ANÁLISES GENÉTICAS S.A (BR/MG) ; MYLEUS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2016 023349-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/10/2016 (54) SISTEMA DE SUPORTE AUTO AJUSTÁVEL PARA COMPARTIMENTOS MÓVEIS DE APARELHOS ELETRODOMÉSTICOS (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001182-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/01/2017 (54) MÉTODOS DE JUNÇÃO DE ASAAO CORPO



(71) THE BOEING COMPANY (US)	
(21) BR 10 2017 014459-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2017 (54) CART OU ESTAÇÃO DE TRABALHO EMBUTIDA EM MALA DESTINADO PARA USO EM CENTRO CIRÚRGICO E/OU ATIVIDADES DIDÁTICAS, COM COMPUTADOR, TELAS E CÂMERA DE INFRAVERMELHO OU OUTRA PARA LEITURA E DIAGNÓSTICO MÉDICO (71) PAULA GEBE ABREU CABRAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 019575-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/09/2017 (54) AMORTECEDOR DE ATRITO (71) SUSPA GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 019692-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2017 (54) UNIDADE EXTERNA DE LUZ DE AERONAVE, PLACA DE CIRCUITO DE LED, AERONAVE, MÉTODO PARA DESABILITAR UMA SAÍDA DE LUZ E PARA MANUTENÇÃO DE UMA UNIDADE EXTERNA DE LUZ DE AERONAVE (71) GOODRICH LIGHTING SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 019727-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) SCAFFOLD PARA LIBERAÇÃO INTRAVAGINAL DE FENTICONAZOL NO TRATAMENTO DA VAGINITE FÚNGICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022512-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2017 (54) MASTRO DE DRENAGEM PARA DRENAR LÍQUIDOS DE UMA AERONAVE, UNIDADE DE POTÊNCIA AUXILIAR DE UMA AERONAVE E AERONAVE (71) AIRBUS OPERATIONS, S.L. (ES)
(21) BR 10 2017 024211-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2017 (54) AERONAVE E MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2017 024349-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2017 (54) ARRANJO DE RETENÇÃO, SISTEMA DE EVACUAÇÃO, E, MÉTODO



	PARA FABRICAÇÃO DE UM TOBOGÃ DE EVACUAÇÃO (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 024389-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FIXAR UMA ESTRUTURA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 024701-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2017 (54) ASPIRADOR, SISTEMA DE EVACUAÇÃO, E, MÉTODO DE ASPIRADOR (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 027001-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM FLUTUANTE DE CONCRETO PRÉMOLDADO EM CONCRETO E RESPECTIVO MÉTODO DE CONSTRUÇÃO (71) PIERBRASIL ENGENHARIA E SOLUÇÕES TECNOLOGICAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027318-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2017 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009962-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2018 (54) EQUIPAMENTO MODULARIZADO SUBMARINO, EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO SUBMARINA, MONTAGEM DE EQUIPAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO SUBMARINA E REPARO (71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 011397-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2018 (54) ESTAÇÃO PARA TREINAMENTO E REABILITAÇÃO MUSCULAR DE MEMBROS SUPERIORES DESTINADA A CADEIRANTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014013-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2018 (54) SISTEMA DE LAJES DE PRÉ-MONTAGEM PARA TORRE DE CONCRETO DE TURBINA EÓLICA E PROCEDIMENTO DE MONTAGEM DE



	UM SISTEMA DE LAJES DE PRÉ-MONTAGEM PARA TORRES DE CONCRETO DE TURBINA EÓLICA (71) NORDEX ENERGY SPAIN S.A. (ES)
(21) BR 10 2018 014892-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2018 (54) ESCARIFICADOR DE LASTRO DISPOSTO EM LANÇA DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA FERROVIÁRIO (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 071127-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2018 (54) ABA PARA USO COM TAMPA DE LATA E TAMPAS DE LATA (71) ARDAGH METAL PACKAGING USA CORP (US)
(21) BR 10 2018 071299-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2018 (54) RÉGUA DE NÍVEL PARA APLICAÇÃO EM RESERVATÓRIO DE SEMENTES E INSUMOS AGRÍCOLAS MISTURADOS A ELEMENTOS AGREGADOS (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072522-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2018 (54) APLICAÇÃO DE SOFOROLIPÍDIO PARA REDUÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE AERÓBIOS MESÓFILOS EM CORTES DE FRANGO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2018 074517-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) EQUIPAMENTO TECNOLÓGICO PARA TRANSPOSIÇÃO DE IMAGENS DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS PARA UMA SUPERFÍCIE PLANA (71) LUÍS FELIPE DE MEDEIROS VEIGA (BR/MG) ; HENRY LUYDY ABRAHAM FERNANDES (BR/BA)
(21) BR 10 2018 074568-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE ZÍPER (71) YKK CORPORATION (JP)



(21) BR 10 2018 075309-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2018 (54) APARELHO, MÉTODO, E, ESTRUTURA COMPÓSITA PARA UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077168-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2018 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA AMOSTRAGEM DE PARÂMETROS ADAPTATIVA (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 002650-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2019 (54) DISPOSITIVO COM MECANISMO GIRATÓRIO ACOPLADO À UMA CAIXA DE TRANSMISSÃO PARA SOLTAR E APERTAR PORCAS (71) ELEANDRO BOSSLE 61881740072 (BR/RS)
(21) BR 10 2019 003018-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM TEMPO DE CICLO DE UM ATUADOR, E, SISTEMA PARA DETERMINAR UM TEMPO DE CICLO DE UMA MÁQUINA COM UM ATUADOR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 003598-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2019 (54) FORMULAÇÃO E PRODUTO BATONS UTILIZANDO ÓLEOS AMAZÔNICOS, CORANTE NATURAL DE URUCUM E ESSÊNCIA DE CANELA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 007696-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2019 (54) LÂMINA DE ESPÉCIME POSSUINDO VÁRIOS CÓDIGOS DE BARRAS (71) SAKURA FINETEK USA, INC (US)
(21) BR 10 2019 007747-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2019 (54) CONECTOR DE RECEPTÁCULO PARA UMA MONTAGEM DE SENSOR DE LUZ PARA UMA LUMINÁRIA (71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 007915-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/04/2019 (54) PUNÇÃO DE FECHO COM UMA TRAVA DE ALAVANCA (71) DELAWARE CAPITAL FORMATION, INC. (US)
(21) BR 10 2019 008655-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE FOTOMEDIÇÃO EM VÁRIOS NÍVEIS PARA ANÁLISE DE PARTÍCULAS EM SEDIMENTAÇÃO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 009660-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2019 (54) CAIXA MODULAR PARA ACONDICIONAMENTO DE TESTEMUNHOS DE SONDAÇÃO (71) FLÁVIO DE BARROS RAMOS (BR/RS) ; DANIEL BORTOWSKI CARVALHO (BR/GO)
(21) BR 10 2019 010453-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2019 (54) CONJUNTO DE MANGUEIRA AQUECIDA FLEXÍVEL PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE MANGUEIRA AQUECIDA FLEXÍVEL PARA UMA AERONAVE (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 011416-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2019 (54) CONJUNTO DE CARROCERIA DE FUEIRO DE CAMINHÃO E REBOQUE PARA O TRANSPORTE DE TORAS DE MADEIRA (71) UNYLASER INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 012311-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2019 (54) GRADIL JAULA REFORÇADO (71) WORKTEK CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014322-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE INTELIGENTE DE VÁLVULAS ROTATIVAS (66) BR 10 2018 014414-6 13/07/2018 (71) SENSE ELETRÔNICA LTDA. (BR/MG)



(21) BR 10 2019 014530-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2019 (54) PRODUÇÃO DE ESPUMAS BIOPOLIMÉRICAS LIOFILIZADAS CONTENDO PRODUTOS NATURAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 014932-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) CONTROLADOR PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODO PARA CONTROLAR MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 015691-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) SISTEMAS DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO E DE ALTERNADOR DE MÚTIPLAS ARMADURAS DE CAMPO AXIAL, E, MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 019297-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) DISPOSITIVO PARA ENSAIO DE CISALHAMENTO (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 021649-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE DESCARGA (71) SUBARU CORPORATION (JP) ; KYUSHU INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 10 2019 024741-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) ELASTÔMEROS DIELETRICOS À BASE DE LIGNINA PARA APLICAÇÃO COMO POLÍMEROS ELETROATIVOS, MÚSCULOS ARTIFICIAIS E ROBÔS FLEXÍVEIS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024938-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) VASO DE ALTA PRESSÃO PARA ACONDICIONAMENTO DE MEMBRANAS DE TIPO FIBRAS OCAS PARA O PROCESSO DE SEPARAÇÃO COM CONTACTORES



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 025810-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) MÉTODO PARA ATIVAR FUNÇÕES PREDEFINIDAS, IMPLEMENTADAS EM UM DISPOSITIVO ANFITRIÃO INTEGRADO OU CONECTADO A UM DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO SEM FIO, DISPOSITIVO ANFITRIÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 10 2019 026733-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2019 (54) Processo de produção de compósitos condutores e compósitos condutores assim obtidos (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027984-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) PROCESSO E SISTEMA AUTOMÁTICO PARA CONTROLE DE INJEÇÃO DE FINOS DE CARVÃO E DA TEMPERATURA DE CHAMA EM ALTOS-FORNOS (71) GERSON SILVA DO CARMO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 008949-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2020 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO E INCORPORAÇÃO DE SUSPENSÃO ALDEÍDICA DE NANOCELULOSE EM RESINA TERMOFIXA, E RESPECTIVA RESINA TERMOFIXA SINTETIZADA RESULTANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA - EMBRAPA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 009763-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2020 (54) MINA OU GIZ PARA FINS DE ESCRITA OU PINTURA (71) FABER-CASTELL AG (DE)
(21) BR 10 2020 014825-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2020 (54) CORPO SEPARADOR E PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE PLASMA SANGUÍNEO E CÉLULAS SANGUÍNEAS (71) SARSTEDT AG & CO. KG (DE)



(21) BR 10 2020 016529-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2020 (54) VERIFICADOR DE PORTA E MÉTODO PARA MANTER UMA PORTA EM UMA POSIÇÃO ABERTA DESEJADA COM UM VERIFICADOR DE PORTA (71) MULTIMATIC INC. (CA)
(21) BR 10 2020 019056-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) DISPOSITIVO PARA O TRAVAMENTO DE UMA HASTE DE ÊMBOLO DE UMA SERINGA APÓS O USO E PARA IMPEDIR A REUTILIZAÇÃO DA SERINGA, E CONJUNTO DE SERINGA (71) KAISHA PACKAGING PRIVATE LTD. (IN)
(21) BR 10 2020 021669-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2020 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE POLÍOIS DE CADEIA LONGA A PARTIR DE BIOMASSA E COMPOSTOS OBTIDOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS - CNPEM (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026351-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2020 (54) SUPORTE DE CARGA COM DISPOSITIVO MODULAR APLICADO EM MOTOCICLETAS, BICICLETAS E SIMILARES (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003756-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2021 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR A RUGOSIDADE DE SUPERFÍCIE DE UM SOLO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 009242-4 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2021 (54) MÉTODO PARA CORRELAÇÃO DAS MEDIÇÕES DE POSIÇÃO E PERFIL PARA UM APARELHO DE ELEVAÇÃO, APARELHO DE ELEVAÇÃO, UNIDADE CENTRAL DE CONTROLE DE UM APARELHO DE ELEVAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2021 013172-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2021 (54) SISTEMA PARA O ARMAZENAMENTO E TRAÇÃO DE UM CABO, EM



	PARTICULAR DE UM CABO SINTÉTICO ADAPTADO EM UM GUINDASTE OFFSHORE (71) REEL (FR)
(21) BR 10 2021 013789-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2021 (54) COMPOSIÇÃO PARA FORMAÇÃO DE ADITIVO INCORPORADO EM GASOLINA DE AVIAÇÃO (71) BIO PLANET ENERGY LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020312-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2021 (54) MEDIDOR AUTOMÁTICO DE LARGURA DE CHAPAS POR VISÃO COMPUTACIONAL (71) ARCELORMITTAL BRASIL S.A (BR/ES)
(21) BR 10 2021 022329-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2021 (54) PROCESSO PARA O TRANSPORTE DE UM FLUIDO ATRAVÉS DE UMA BOMBA HELICOIDAL E UMA BOMBA HELICOIDAL (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 024161-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2021 (54) PNEU PNEUMÁTICO PARA USO EM CAMINHÕES (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 002063-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2022 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 004039-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2022 (54) TRAVA ANTIFURTO DE MÓDULO DE BATERIA DE GERENCIAMENTO ELETRÔNICO, MÓDULO DO SISTEMA DE FREIOS ANTITRAVAMENTO E MÓDULO DE AGENTE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO DE VEÍCULO PESADO (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004934-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) REFRIGERADOR DE AR ELETRÔNICO POR RECIRCULAÇÃO DE



	FLUÍDO REFRIGERADO (71) JOSE ALBERTO AMARAL (BR/SP) ; ALEXANDRE HENRIQUE BIANCHI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012852-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2022 (54) DISPOSITIVO DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2023 001866-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2023 (54) OTIMIZAÇÃO DO SUPRIMENTO DE AR COMPRIMIDO PARA UMA PLANTA INDUSTRIAL (71) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 018670-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2023 (54) SISTEMA AMPLIFICADOR DE TORQUE PARA PLANTAS GERADORAS DE ENERGIA E SIMILARES (71) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2023 020452-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2023 (54) MÉTODO E PLATAFORMA PARA DESENVOLVIMENTO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS, COM MÓDULOS INTERCAMBIÁVEIS DO TIPO PLUG-IN (71) FRANCISCO ADVAL DE LIRA (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO GARCIA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2023 024215-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2023 (54) PERFIL COM CERDAS HELICOIDAIS EXTRUDADAS UTILIZADO EM DRENAGEM PARA ADENSAMENTO DO SOLO (71) EUCLIDES LUIZ JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025619-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2023 (54) MÃO FRANCESA PARA TOLDOS, COM SISTEMA DE AUMENTO DE COMPRIMENTO POR EXTENSORES E ESTRUTURAÇÃO POR PRESILHAS DE TRAVA (71) CARMEN ZITA GONÇALVES ROSA (BR/SP)
(21) BR 11 2013 009596-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 12/10/2011 (54) CODIFICAÇÃO DE VÍDEO UTILIZANDO MAPEAMENTO DE VARIAÇÃO DINÂMICA TEMPORALMENTE COERENTE (71) FRAUNHOFER GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2015 007522-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2013 (54) DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO , MÉTODO DE ANÁLISE , PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) F. HOFFMANN - LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2015 020382-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2014 (54) MÉTODO PARA EXIBIÇÃO EM MOSAICO DE VÍDEO, E, APARELHO PARA EXIBIÇÃO EM MOSAICO DE VÍDEO (71) SAVANT SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012487-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2014 (54) Composto, uso do composto, e, métodos para preparar um composto e para preparar um intermediário de um composto (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 015525-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2015 (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS COMPREENDENDO ANTÍGENOS SACARÍDEOS CAPSULARES CONJUGADOS E USO (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2016 030462-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2015 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO, UM OU MAIS POLINUCLEOTÍDEOS ISOLADOS, UM OU MAIS VETORES, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE DOENÇAS E DE INDUÇÃO DA LISE DE CÉLULAS ALVO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 003104-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2015 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER USANDO UM RECEPTOR ANTIGÊNICO QUIMÉRICO ANTI-CD123



	(71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2017 014252-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2015 (54) MÉTODOS PARA O CONTROLE DE UM PADRÃO DE GLICOSILAÇÃO DE UMA GLICOPROTEÍNA RECOMBINANTE (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 016324-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2016 (54) ANTICORPO HUMANIZADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLEICO E USO DE UM REGIME EFETIVO E DE UMA QUANTIDADE EFETIVA DO ANTICORPO HUMANIZADO. (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) ; PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2017 016330-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2016 (54) ANTICORPO, ANTICORPO HUMANIZADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLEICO, MÉTODO DE HUMANIZAÇÃO DE UM ANTICORPO E USO DE UM REGIME EFICAZ DO ANTICORPO (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE) ; UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)
(21) BR 11 2017 016345-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2016 (54) ANTICORPO HUMANIZADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA E USO DE UMA QUANTIDADE EFETIVA DO ANTICORPO HUMANIZADO (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) ; PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2017 017262-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2016 (54) CEPA DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO ORGÂNICO DIBÁSICO, E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO (71) TIANJIN INSTITUTE OF INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2017 017293-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 09/02/2016 (54) MÉTODO PARA PREDIZER UMA OU MAIS MODIFICAÇÕES DE AMINOÁCIDOS IMUNOGÊNICOS, MÉTODO PARA SELECIONAR E/OU CLASSIFICAR MODIFICAÇÕES DE AMINOÁCIDOS IMUNOGÊNICOS E MÉTODO PARA FORNECER UMA VACINA (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE) ; BIONTECH RNA PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 017930-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2016 (54) O-OLIGOSSACARIL-TRANSFERASES DE ACINETOBACTER E USOS DAS MESMAS (71) VAXNEWMO LLC (US)
(21) BR 11 2017 022776-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2016 (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS COMPREENDENDO CONJUGADOS DE POLISSACARÍDEO-PROTEÍNA DE ESTREPTOCOCCO, E SEUS USOS (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 025311-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2016 (54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO MÓVEL PESSOAL TENDO UMA INTERFACE DE USUÁRIO E DISPOSITIVO MÓVEL PESSOAL PARA ESTABELECEER UMA SESSÃO DE ÁUDIO CRIPTOGRAFADO (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 003214-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2016 (54) FABRICAÇÃO DE FOSFATASES ALCALINAS (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004297-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE E MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM DISPOSITIVO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004354-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2016 (54) SINALIZAÇÃO E DECODIFICAÇÃO COM INTERVALO DE TEMPO DE



	TRANSMISSÃO CRUZADA (TTI) OU REFERÊNCIA DE PORTADORA CRUZADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 006552-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2017 (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO DE TOQUE E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 007080-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2016 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM PRIMEIRO NÓ DE ACESSO DE RÁDIO, MÉTODOPARA OPERAR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, PRIMEIRO NÓ DE ACESSO DE RÁDIO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 007831-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UMA REDE, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009077-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2016 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO. (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 014402-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2017 (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO PARA ARTICULAÇÕES DE PINO A LUBRIFICANTE SECO (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2018 067357-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROTEGER DADOS PESSOAIS. (71) JAMES CAREY (US)
(21) BR 11 2018 067555-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2017 (54) MÉTODO PARA EXIBIR UMA ANIMAÇÃO DURANTE A FASE DE



	INICIAÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO ASSOCIADO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2018 068060-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2017 (54) UNIDADE DE OCULTAÇÃO DE ERROS, MÉTODO DE OCULTAÇÃO DE ERROS E DECODIFICADOR DE AUDIO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 068560-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2017 (54) MÉTODO, REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EMMODO INATIVO, PARA DETERMINAR ESPAÇO DE BUSCA COMUMPARA RADIOSSINALIZAÇÃO NB-IOT, EQUIPAMENTO DE USUÁRIOCONFIGURADO PARA DETERMINAR ESPAÇO DE BUSCA COMUMPARA RADIOSSINALIZAÇÃO NB-IOT DURANTE A OPERAÇÃO EMMODO INATIVO, E, NÓ DE REDE CONFIGURADO PARADERMINAR ESPAÇO DE BUSCA COMUM PARARADIOSSINALIZAÇÃO NB-IOT (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 068737-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2017 (54) APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ENTRADA, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA PROCESSAR UM SINAL CODIFICADO, MÉTODO PARA CODIFICAR UM SINAL DE ENTRADA, MÉTODO PARA PROCESSAR A DECODIFICAÇÃO DE UM SINAL CODIFICADO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO PARA PROCESSAR UM SINAL DE ENTRADA, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO PARA PROCESSAR UM SINAL CODIFICADO E PORTADORA DE DADOS (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 068967-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2017 (54) DISPOSITIVO PARA APLICAR UMA FORÇA DE APLICAÇÃO A UM ELEMENTO DE CONEXÃO, USO DESTE, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO E MÁQUINA-FERRAMENTA (71) BALTEC AG (CH)
(21) BR 11 2018 070791-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2017



	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MONTAGEM PARA A REALIZAÇÃO DE UM PROCESSO DE INSTALAÇÃO EM UM POÇO DE ELEVADOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2018 073791-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2017 (54) SISTEMA PARA DISTRIBUIÇÃO INTENSIFICADA POR ULTRASSOM DE MEDICAMENTOS (71) SONIKURE HOLDINGS LIMITED (CN)
(21) BR 11 2018 075276-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2017 (54) MÉTODO DE PRODUZIR UM ÉSTER DE ACETATO GRAXO C6-C24 MONO OU POLI-INSATURADO OU ALDEÍDOS DE UM ÁCIDO GRAXO C6-C24 (71) PROVIVI, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2017 (54) MEDICAMENTO COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO ANTAGONISTA DO EP4 E UM INIBIDOR DE CHECKPOINT IMUNOLÓGICO, COMBINAÇÃO, AGENTES TERAPÊUTICOS CONTRA CÂNCERE USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 000578-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2017 (54) Compostos esteróides neuroativos c17, c20 e c21 substituídos, suas composições farmacêuticas e seus usos (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000841-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2017 (54) MÓDULO DE MONITORAMENTO PARA UM LUGAR DE ASSENTO DE UM AVIÃO DE PASSAGEIROS, DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO E AVIÃO DE PASSAGEIROS (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 000848-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2017 (54) Formulações de gama-hidroxibutirato únicas noturnas (71) FLAMEL IRELAND LTD. (IE)



(21) BR 11 2019 000891-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2017 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA EJEÇÃO DE UM PARAQUEDAS E APARELHO VOADOR (71) DRONE RESCUE SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 001277-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2017 (54) TURBINA FRANCIS E MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 002719-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) Uso de uma acetil-leucina ou um sal farmaceuticamente aceitável da mesma (71) INTRABIO LTD. (GB)
(21) BR 11 2019 002748-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) MÉTODO PARA UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002990-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2016 (54) MÉTODO, NÓ DE RAN, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 003206-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2017 (54) MÉTODO MELHORADO E SISTEMA PARA A ESTIMATIVA DA MASSA DE UMA PILHA DE ESTOCAGEM (71) INTERNEK GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2019 004778-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2017 (54) DISPOSITIVO PARA COMPACTAR MATERIAL EM PÓ, EM PARTICULAR, MATERIAL DE CERÂMICA (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2019 004869-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 21/04/2017 (54) SEPARADOR DE LÍQUIDO E SÓLIDO EM ESPIRAL LAMINADO DE MÚLTIPLOS EIXOS COM MOVIMENTO DE PÊNDULO (71) YUNPING WU (CN)
(21) BR 11 2019 005143-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/09/2017 (54) MOLAA GÁS PARA EQUIPAMENTO DE FORMAÇÃO (71) DADCO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005239-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2017 (54) DISPOSITIVO DE OPTOMETRIA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2019 006033-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/08/2017 (54) APARELHO DE TERMINAL, APARELHO DE ESTAÇÃO-BASE, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE TERMINAL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ESTAÇÃO-BASE (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 006049-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2017 (54) FORMULAÇÕES DE CISTEAMINA E DERIVADOS DE CISTEAMINA (71) RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA S.P.A (IT)
(21) BR 11 2019 006694-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2017 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE AVALIAÇÃO OCULAR PARA AVALIAR A VISTA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2019 007300-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2016 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAIS EM UMA REDE DE RADIOFREQUÊNCIA, SISTEMA DE RADIOFREQUÊNCIA E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007319-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2017



	(54) MÉTODOS PARA MAPEAMENTO DE UM CANAL DE CONTROLE EM ENLACE DESCENDENTE FÍSICO CURTO E PARA RECEBER INFORMAÇÃO EM UM CANAL DE CONTROLE EM ENLACE DESCENDENTE FÍSICO, NÓ DE REDE, E, DISPOSITIVO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 007558-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2016 (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE TAXA APLICADO A UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE TAXA APLICADO A UMA ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO DE CONFIGURAÇÃO DE TAXA PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E DISPOSITIVO DE CONFIGURAÇÃO DE TAXA PARA UMA ESTAÇÃOBASE (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007967-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2017 (54) LUZ DE POUSO DE AERONAVE COM COMUTAÇÃO DE FUNÇÃO ESTÁTICA E USO DE UMA LUZ DE AERONAVE (71) SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE COCKPIT SOLUTIONS (FR)
(21) BR 11 2019 009775-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2017 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (71) KLARIA PHARMA HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2019 009950-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2017 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE POÇO DE ÁGUA ? ABORDAGEM BASEADA EM TEMPO (71) SUBSURFACE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 010466-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2017 (54) Sistemas terapêuticos transdérmicos contendo asenapina, seus usos e processos para fabricação de uma camada matriz para uso nos ditos sistemas (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2019 013814-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2018 (54) Uso de um composto, composição farmacêutica, e, combinação (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)



(21) BR 11 2019 014104-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2017 (54) SELEÇÃO DE TAXA DE CÓDIGO DE CANAL DE CONTROLE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 014622-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2018 (54) SISTEMAS PARA FORNECER TERAPIA A UM PACIENTE, PARA INFERIR ALTERAÇÕES PLÁSTICAS E PARA LIBERAR SINAIS DE RUÍDO ELÉTRICO (71) SOIN NEUROSCIENCE INC. (US)
(21) BR 11 2019 015368-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2018 (54) COMPOSIÇÕES PARA O TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO E SEU USO (71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)
(21) BR 11 2019 015503-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/01/2018 (54) JANELA DE SAÍDA DE UM ACELERADOR LINEAR PARA FEIXE DE ELÉTRONS, PARA USO NA PRODUÇÃO DE RADIOISÓTOPOS, SISTEMAS E MÉTODOS (71) CANADIAN LIGHT SOURCE INC. (CA)
(21) BR 11 2019 017818-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2018 (54) CABO ÓPTICO, E, FIBRA ÓPTICA. (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 019615-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2018 (54) Aparelho e método para aerar um produto pastoso e para misturar este com outro produto (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 020269-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2018 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020797-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2018



	(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O CALADO DE UMA EMBARCAÇÃO E SISTEMA PARA DETERMINAR O CALADO DE UMA EMBARCAÇÃO (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 021790-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2018 (54) Compostos bicíclicos, composição farmacêutica e uso na fabricação de um medicamento para tratar câncer (71) TEMPEST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022002-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018 (54) Cloridrato de 3-fenil-4-propil-1-(piridin-2-il)-1-h-pirazol-5-ol, método para preparação do mesmo e composição farmacêutica (71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 022662-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO E CORTE EM COMBINAÇÃO (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023931-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2018 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
(21) BR 11 2019 024731-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2018 (54) MÉTODO DE MODELAGEM DE UMA FOLHA DE VIDRO, E APARELHO PARA MODELAR UMA FOLHA DE VIDRO (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 024744-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2018 (54) PARTÍCULA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE CAMPTOTECINA INSOLÚVEL COM ESTRUTURA NÚCLEO-CASCA DUPLA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) SNBIOSCIENCE INC. (KR)
(21) BR 11 2019 025815-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2018 (54) INTERFACE DE INSTRUMENTO PARA INSTRUMENTO CIRÚRGICO ROBÓTICO



(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)	
(21) BR 11 2019 026170-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR TUBO DE METAL SEM COSTURA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 027085-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2018 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA BIGORNA DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 000543-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA COLETA E ABASTECIMENTO DE FLUIDO DE FREIO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; JAPAN MACHINERY COMPANY (JP)
(21) BR 11 2020 000654-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2018 (54) CÁPSULA E SISTEMA PARA PREPARAR UMA BEBIDA (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 001073-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2018 (54) EXTENSÃO ALOJANDO UMA Sonda OU CATETER INTRAVENOSO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002225-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2018 (54) DISPOSITIVO MÉDICO PARA SUPORTAR E ESTABILIZAR UMA CABEÇA DE UM PACIENTE DURANTE UM PROCEDIMENTO MÉDICO (71) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002516-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2018 (54) MONTAGEM DE CABOS PARA ACESSAR DADOS DE UM BARRAMENTO DE CAMPO EM MATERIAL ROLANTE (71) RAILNOVA SA (BE)
(21) BR 11 2020 002852-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2017



	(54) SISTEMA E MÉTODO DE DEGELO PARA UM COMPRESSOR DE AR QUE POSSUI UMA VÁLVULA DESCARREGADORA DE PRIMEIRO ESTÁGIO E UMA VÁLVULA DESCARREGADORA DE SEGUNDO ESTÁGIO (71) NEW YORK AIR BRAKE, LLC (US)
(21) BR 11 2020 006818-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA A CRIAÇÃO DE UMA RECEITA CUSTOMIZADA DE TRATAMENTO PARA A LAVAGEM DE TECIDOS E SISTEMA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 007146-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PIPERINA (71) CIPLA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 009089-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2018 (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE UM VEÍCULO (71) GORDON MURRAY DESIGN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 009511-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA VARIAR UMA PROPRIEDADE DE AEROSSOL DE UM AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 009741-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2018 (54) APARELHAGEM DE PROTEÇÃO ELÉTRICA PARA MAQUINÁRIO MÓVEL, MAQUINÁRIO MOVEL E MÉTODO OPERACIONAL (71) PROTECTIVE INNOVATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 010747-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2018 (54) ARRANJO, E, MÉTODO PARA COMUTAR UM ARRANJO (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 010858-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2018 (54) CONJUNTO DE VAPORIZADOR PARA UM DISPOSITIVO DE



	VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICA E DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 011374-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2018 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL E CORPOS DE CONTROLE (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012617-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2018 (54) PROCESSO PARA RECICLAR MEMBRANAS DE PALÁDIO (PD) SUPPORTADAS (71) HYDROGEN ONSITE, S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 012693-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2018 (54) Gerador de nano-micro bolha para água (71) CYAG CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 013541-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2018 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 013930-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2019 (54) PLACA, EM ESPECIAL PLACA DE CARPETE, E COBERTURA DE PLACA (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2020 014079-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2019 (54) ARRANJO DE TRAVAMENTO E VEÍCULO COMPREENDENDO UM TAL ARRANJO DE TRAVAMENTO (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 014419-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2019 (54) FONTE DE ALIMENTAÇÃO POR BATERIA PARA CAMINHÕES INDUSTRIAIS UTILIZADOS EM ÁREAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS (71) STÖCKLIN LOGISTIK AG (CH)



(21) BR 11 2020 014434-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2019 (54) PROCESSO PARA FABRICAR PAPEL COM RETENÇÃO DE ENCHEDOR E OPACIDADE MELHORADAS ENQUANTO MANTÉM A RESISTÊNCIA À TRAÇÃO ÚMIDA (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 014810-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2019 (54) Inibidores de endonuclease dependentes de capa, composição farmacêutica compreendendo o referido composto e uso dos mesmos (71) TAIGEN BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2020 015125-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2019 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA COM LIMPADOR AUXILIAR (71) HYE JEONG YANG (KR)
(21) BR 11 2020 015936-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2019 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR COM MECANISMO DE PREENSÃO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016503-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO, BOMBA DE INSULINA E MÉTODO DE ACIONAMENTO DE BOMBAS DE INSULINA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 016791-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) TRANSMISSOR DE ENERGIA PARA FORNECER ENERGIA POR TRANSMISSÃO SEM FIO A UM RECEPTOR DE ENERGIA POR MEIO DE UM SINAL ELETROMAGNÉTICO DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO, MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UM TRANSMISSOR DE ENERGIA, E MÉTODO DE OPERAÇÃO PARA UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA SEM FIO (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017967-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2019



	(54) MÉTODO PARA AMACIAR MALHA DE ALGODÃO E USO DO MÉTODO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 019271-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) PILAR DE IMPLANTE DENTÁRIO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM BLOCO MOLDADO DO PILAR DE IMPLANTE DENTÁRIO (71) DATUM DENTAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 019923-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ALINHAMENTO DE UMA OU MAIS CONEXÕES DE UM SUSPENSOR DE TUBULAÇÃO E UMA MONTAGEM SUBMARINA (71) DRIL-QUIP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020461-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2019 (54) PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DO COMPLEXO DE METAL, SISTEMA CATALISADOR, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO (71) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020505-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR HIDROGÊNIO E CARBONO SÓLIDO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 020778-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2019 (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR UM PRODUTO CRAQUEADO QUE TEM UM NÚMERO INFERIOR DE ÁTOMOS DE CARBONO EM RELAÇÃO A UM COMPOSTO DE PARTIDA (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021110-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) CATALISADOR ZEOLÍTICO COM QUADRILOBULADOS DO TIPO FÉRRICO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO CATALISADOR E USO DO CATALISADOR NO PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO ISOMERIZANTE DE UM MONOÁLCOOL PRIMÁRIO NÃO LINEAR (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE)



(21) BR 11 2020 021330-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) TANQUE DE COMBUSTÍVEL PARA ARMAZENAR UM TRANSPORTADOR DE HIDROGÊNIO LÍQUIDO E UM TRANSPORTADOR DE HIDROGÊNIO LÍQUIDO CONSUMIDO (71) ELECTRIQ-GLOBAL ENERGY SOLUTIONS LTD. (IL) ; ALEXANDER ZILBERMAN (IL) ; GUY NEVO-MICHROWSKI (IL) ; DENIS GINZBURG (IL)
(21) BR 11 2020 021359-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) CÂMARA DE REAÇÃO PARA GERAR GÁS HIDROGÊNIO USANDO UMA LINHA CONDUTORA DE LÍQUIDO DE HIDROGÊNIO E SISTEMA PARA GERAR GÁS HIDROGÊNIO USANDO UMA SOLUÇÃO LÍQUIDA DE BORIDRETO (71) ELECTRIQ-GLOBAL ENERGY SOLUTIONS LTD. (IL) ; ALEXANDER ZILBERMAN (IL) ; ROMAN FUTERMAN (IL) ; GUY NEVO-MICHROWSKI (IL)
(21) BR 11 2020 021398-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) GANCHO DE GUINDASTE, GUINDASTE E MÉTODO DE MANUSEIO DE ESTRUTURAS TUBULARES (71) MHWIRTH AS (NO)
(21) BR 11 2020 021711-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2019 (54) APARELHO DE CONTROLE DE MASSAGEADOR (71) CERAGEM CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2020 022426-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2019 (54) ENRIJECEDOR À FLEXÃO (71) TRELLEBORG OFFSHORE UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 022574-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2019 (54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE PULSAÇÃO (71) MHWIRTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022656-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) SELIM DE BICICLETA COM VÁRIOS GRAUS DE LIBERDADE (71) SHEJUN HAN (CN)



(21) BR 11 2020 023518-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2019 (54) COLUNA TUBULAR COM ACOPLAMENTO DE TRANSMISSÃO DE CARGA (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 024845-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE BARRA SYNDET (71) KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD (MY)
(21) BR 11 2020 025253-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2019 (54) Kit de composição para preparação de uma espuma de poliuretano, método para preparação do kit de composição para preparação da espuma de poliuretano, método para preparação de uma espuma de poliuretano e espuma de poliuretano (71) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 025607-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) EMBALAGEM MÚLTIPLA DE RESFRIAMENTO PORTÁTIL (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 026436-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA MISTURAR UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO COMPONENTE AGROQUÍMICO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 026782-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2018 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026866-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) COMPOSTOS DE AZOLE-AMIDA PESTICIDAMENTE ATIVOS, SUAS COMPOSIÇÕES, MÉTODO DE COMBATE E CONTROLE DE INSETOS, ACARINOS, NEMATÓIDES OU MOLUSCOS, MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL DO ATAQUE POR INSETOS, ÁCAROS, NEMATÓDEOS OU MOLUSCOS E MATERIAL DE PROPAGAÇÃO



	DE PLANTAS REVESTIDO (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2021 000923-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) CÁPSULA PARA PRODUZIR UMA BEBIDA (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 000998-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 001001-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 001212-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2018 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICÁCIA ANTIMICROBIANA DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, E, LENÇO UMEDECIDO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001348-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2019 (54) PARTE DE CONEXÃO PARA UM CABEÇOTE DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSAMENTO DE MATERIAL TÉRMICO, EM PARTICULAR PARA UM CABEÇOTE DE TOCHA DE PLASMA, CABEÇOTE DE LASER, CABEÇOTE DE LASER DE PLASMA E UMA PARTE DE DESGASTE E UMA MONTAGEM DE PARTE DE DESGASTE E UM MÉTODO PARA O AJUSTE DESTES EM CONJUNTO (71) KJELLBERG-STIFTUNG (DE)
(21) BR 11 2021 001400-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) COMPOSIÇÕES ESTABILIZADAS QUE COMPREENDEM LEUCOCOMPOSTOS (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 001856-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2019



	(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA PARA LAVANDERIA E MÉTODO PARA LAVAGEM DE TECIDOS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 001954-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) HOMOGENEIZADOR DE ALTA PRESSÃO (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 002093-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2019 (54) ACESSÓRIO PARA GARRAFAS DE GÁS LÍQUIDO (71) CLEANTECH SWISS AG (CH)
(21) BR 11 2021 002715-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2019 (54) MÉTODO DE MANUFATURA DE UM PRODUTO DE PLACA DE LIGA DE ALUMÍNIO SÉRIES-AA2x24 (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003090-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR VARIÂNCIAS DE PRESSÃO EM UM FLUIDO (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2021 003373-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2019 (54) MÁQUINA DE DOBRAMENTO PARA FOLHAS METÁLICAS (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 003641-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA LÍQUIDA ESPUMÁVEL, SISTEMA DE LIMPEZA, MÉTODO PARA REMOVER MANCHAS DE GORDURA OLEOSA DO TECIDO E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 003912-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2019 (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE FUSÃO A QUENTE (71) SASOL SOUTH AFRICA LIMITED (ZA)



(21) BR 11 2021 004551-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2019 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA, VÁLVULA DE RECIRCULAÇÃO DE GÁS DE ESCAPE E MÉTODO (71) G.W. LISK COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005116-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2019 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE UM ARAME DE AÇO E APARELHO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO DE ARAME DE AÇO (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2021 005227-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO DE AUTOALINHAMENTO (71) DASH ENGINEERING PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 005286-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2019 (54) MONTAGEM DE VEDAÇÃO MECÂNICA (71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 005409-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2019 (54) DISPOSITIVO RECLINÁVEL PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO (71) MARTUR ITALY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 005822-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO BIESPECÍFICO, ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO BIESPECÍFICO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 006648-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2019 (54) DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE E MÉTODOS PARA OPERA-LOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 007910-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2019 (54) FERRAMENTAS DE TORQUE E MÉTODO DE APLICAR TORQUE A COMPONENTE SUBMARINO



(71) FORUM US, INC. (US)	
(21) BR 11 2021 008005-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) DISPOSITIVO PARA A CRIAÇÃO DE UM ESPAÇO DE PROTEÇÃO TEMPORÁRIO (71) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
(21) BR 11 2021 008079-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) EVAPORADOR DE EXPANSÃO DIRETA COM AUMENTO DA CAPA-CIDADE DO EJETOR (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008256-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE COEFICIENTES INCLUÍDOS EM DADOS DE IMAGEM, APARELHO PARA DECODIFICAR COEFICIENTES INCLUÍDOS EM DADOS DE IMAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE COEFICIENTES INCLUÍDOS EM DADOS DE IMAGEM, E APARELHO PARA CODIFICAR COEFICIENTES INCLUÍDOS EM DADOS DE IMAGEM (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 009102-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2019 (54) RESFRIADOR DUPLO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009412-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, E, USO DE UMA MISTURA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 009697-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) TAMPÃO E MÉTODO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009948-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA RELATAR INFORMAÇÃO DE ESTADO DO CANAL E POR UM NÓ DE REDE PARA DECODIFICAÇÃO DA INFORMAÇÃO DE ESTADO DO CANAL,



	DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 009952-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRENDER UM FECHAMENTO EM ZÍPER À PELÍCULA POLIMÉRICA (71) REYNOLDS PRESTO PRODUCTS INC. (US)
(21) BR 11 2021 010078-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2020 (54) LENTE DE RESINA FOTOCRÔMICA COM UMA REFRATIVIDADE DE 1,50 E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA LENTE DE RESINA FOTOCRÔMICA COM UMA REFRATIVIDADE DE 1,50 (71) JIANGSU CONANT OPTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI CONANT OPTICAL CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 010437-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 010819-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) MISTURA PULVERULENTA DE BORRACHAS DE NITRILA PRÉ-RETICULADAS (71) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010955-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2019 (54) VÁLVULA DE SUBSUPERFÍCIE DE EQUALIZAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011121-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PROCESSO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA TRATAR FIBRAS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO, USOS COSMÉTICO DE PELO MENOS UM COMPOSTO DE FÓRMULA E DE PELO MENOS UMA COMPOSIÇÃO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 011247-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) MÉTODO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA USO COM



	INTERPRETAÇÃO SÍSMICA AUTOMATIZADA (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011250-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) MODELAGEM AUTOMATIZADA DE RESERVATÓRIO USANDO REDES GENERATIVAS PROFUNDAS (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011797-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) LAMINADO, MAÇO EMBRULHADO, PACOTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM LAMINADO (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 011844-6 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) MATERIAL SUPERAUSTENÍTICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL (71) VOESTALPINE BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO KG (AT) ; VOESTALPINE BÖHLER BLECHE GMBH & CO KG (AT)
(21) BR 11 2021 011849-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) MATERIAL SUPERAUSTENÍTICO E MÉTODO PARA PRODUZIR TAL MATERIAL (71) VOESTALPINE BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO KG (AT)
(21) BR 11 2021 011868-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) PROCESSO PARA TINGIR MATERIAIS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO MULTICOMPARTIMENTADO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 011892-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) PROCESSO PARA TINGIR MATERIAIS DE QUERATINA E COMPOSIÇÃO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 012618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE METANOL



	(71) CREATIVEQUANTUM GMBH (DE) ; LEIBNITZ-INSTITUT FÜR KATALYSE E.V. (DE)
(21) BR 11 2021 012783-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2020 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE USUÁRIOS DE UMA ESCOVA DE DENTES, SISTEMA DE RASTREAMENTO DO MOVIMENTO DE ESCOVAS DE DENTE E PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 013123-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) ELO DE ESTEIRA E ESTEIRA DE MÁQUINA (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2021 013455-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE AGENTE TERAPÊUTICO (71) TWENTY TWENTY THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2021 013690-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) PERMUTADOR DE CALOR (71) HYDAC COOLING GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014353-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2020 (54) MÉTODOS PARA HANDOVER CONDICIONAL, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓS DE REDE DE ACESSO VIA RÁDIO E MEIOS NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 015315-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) MÉTODO PARA REALIZAR O CONTROLE DE RESFRIAMENTO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 015811-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2020 (54) MÉTODOS PARA HIDROGENAR SELETIVAMENTE ACETILENO EM UM GÁS CRAQUEADO DE UMA UNIDADE DE CRAQUEAMENTO A VAPOR



	PARA A PRODUÇÃO DE OLEFINAS, E PARA OPERAR UMA UNIDADE DE HIDROGENAÇÃO DE ACETILENO EM UM SISTEMA DE PRODUÇÃO DE OLEFINA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 017669-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2020 (54) SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE PONTOS CARACTERÍSTICOS E MÉTODO DE RECONHECIMENTO (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 017889-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020 (54) IMAGENS COM TIPOS DE UNIDADE NAL MISTA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018213-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2019 (54) BARREIRA INSONORIZADORA DE DOIS LADOS ADEQUADA PARA ESTRUTURAS DE INSONORIZAÇÃO PARA AERONAVES (71) VALIS- ENGENHARIA E INOVAÇÃO, S.A. (PT)
(21) BR 11 2021 018331-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR Z-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOROBUT-2-ENO E PARA PRODUZIR E-1,1,1,4,4,4-HEXAFLUOROBUT-2-BUTENO (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2021 019426-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) DISPOSITIVO INTRODUTOR DE INSTRUMENTO TENDO UM ELEMENTO ROTATIVO MULTIPOSIÇÃO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019530-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2019 (54) Composição de polímero, composição termoplástica vulcanizada e artigo (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019932-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) VASO DE REFINAÇÃO PARA FUSÃO DE ALTA TEMPERATURA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2021 020528-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2021 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE PROCEDIMENTO DE SINTERIZAÇÃO COM BASE EM UM SISTEMA DE ROBÔ DE DETECÇÃO DE PERMEABILIDADE DE AR (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 021961-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2020 (54) CILINDRO DE GÁS À BASE DE FORRO POLIMÉRICO COM PERMEABILIDADE REDUZIDA (71) AGILITY FUEL SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2021 022651-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2020 (54) PROTEÍNA SPIKE DO CORONAVÍRUS AVIÁRIO, PARTÍCULA VIRAL, CORONAVÍRUS AVIÁRIO, COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS, MÉTODO PARA CULTIVAR CORONAVÍRUS AVIÁRIO E IBV (VÍRUS DA BRONQUITE INFECCIOSA) (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022811-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2020 (54) AQUECEDOR DE CIGARRO ELETRÔNICO SEM CONTATO (71) XIAMEN FENGTAO CERAMICS CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 024700-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE ANÁLISE DE GRADE GEOLÓGICA, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS E DISPOSITIVO (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2021 025871-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2020 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARAPROCESSAR DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DEGRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 025920-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020



	(54) ARRANJO DE SUPRESSÃO DE INCÊNCIO (71) A. SVENSSON INTERNATIONAL AB (SE)
(21) BR 11 2021 026668-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) Compostos heterocíclicos como inibidores de BET e composições farmacêuticas compreendendo os mesmos (71) NUVATION BIO INC. (US)
(21) BR 11 2021 026696-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/06/2020 (54) TIOFENO CARBOXAMIDAS SUBSTITUÍDAS E DERIVADOS DAS MESMAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 000676-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, AGENTE DE RAMIFICAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO ESTENDIDO EM ÓLEO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 000716-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2020 (54) DISPOSITIVO DE LEITURA DE MEDIDOR E ELEMENTO DE CONEXÃO (71) ASIOT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 000777-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2020 (54) CONJUNTO DE PNEU, E, SISTEMA DE VEÍCULO (71) FIRESTONE INDUSTRIAL PRODUCTS COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 001541-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2020 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE LÂMINA E LÂMINA (71) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN)
(21) BR 11 2022 003192-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO OFFLINE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO OFFLINE PARA PLACA DE AÇO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2022 005190-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) ÂNCORA DE FURO DE POÇO DE METAL EXPANSÍVEL (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007431-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CELULOSE E COMPRIMIDO (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 009723-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) ANTICORPOS ESPECÍFICOS PARA CD47, PD-L1 E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, USOS DOS MESMOS, KITS E COMBINAÇÕES (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 009793-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO, NOTAVELMENTE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E PROCESSO COSMÉTICO PARA MAQUIAR E/OU CUIDAR DE MATERIAIS DE QUERATINA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 010711-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2020 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO DE PLASMA E ACIONADOR DE COMPRESSÃO PARA COMPRIMIR PLASMA (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2022 011723-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) ANTICORPO ANTI-CTLA-4, E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 012128-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) DERIVADOS DE PIRAZOLILA ÚTEIS COMO AGENTES ANTICANCERÍGENOS, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO E COMBINAÇÃO FARMACÊUTICAS, E KIT (71) NOVARTIS AG (CH)



(21) BR 11 2022 012446-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2021 (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA UM VEÍCULO SOBRE ESTEIRA, VEÍCULO SOBRE ESTEIRA e MÉTODO PARA CONTROLE DE UM SISTEMA DE SUSPENSÃO (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 012549-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA REMINERALIZAR ESMALTE DENTÁRIO (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "WDS" (RU)
(21) BR 11 2022 013863-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2021 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PÓ DE UMA LIGA DE COBALTO-CROMO SEM TITÂNIO, E SEUS USOS (71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015100-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2021 (54) CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA (71) PRECISION OPTICS CORPORATION, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015126-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 015532-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2021 (54) MEDIDOR DE CONCESSIONÁRIAS DE ENERGIA ELÉTRICA E MÉTODO PARA DETECTAR UMA ANORMALIDADE EM UM CAMPO MAGNÉTICO PRÓXIMO A UM MEDIDOR DE CONCESSIONÁRIAS DE ENERGIA ELÉTRICA (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 016009-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2021 (54) MÉTODOS, SISTEMA E DISPOSITIVO PARA LIGAÇÃO DE CANAL DE CAMADA DE REDE (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)



(21) BR 11 2022 016039-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2021 (54) ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANDIDO, PROCESSO PARA PRODUZIR ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANSORAS, ARTIGOS MOLDADOS FORMADOS A PARTIR DE ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANDIDO, E UM PROCESSO PARA FORMAR TAIS ARTIGOS MOLDADOS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 016170-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2021 (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO BOMBEÁVEL, E, SISTEMA PARA CRIAR MÚLTIPLOS FEIXES COERENTES DE FIOS DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO BOMBEÁVEL (71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL) ; MAREL FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 017278-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO DE ESPUMA E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 018947-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2021 (54) PELÍCULA SOPRADA (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 019221-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2021 (54) FOLHA PARA UM LENÇO UMEDECIDO E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE UMA FOLHA PARA UM LENÇO UMEDECIDO (71) ROCKLINE INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2022 019595-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2021 (54) APARELHO PORTÁTIL DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS (71) VERSUNI HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021550-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2021 (54) MÉTODO PARA DETECTAR FLUTUAÇÃO DE CAMADA SOLIDIFICADA E



	MÉTODO PARA OPERAR ALTO-FORNO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 022639-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2021 (54) ADAPTADOR DE FERRAMENTA (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 022923-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2021 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS E USOS DAS MESMAS (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 023621-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2021 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA REDE DE SATÉLITE DE QUARTA GERAÇÃO (4G) HÍBRIDA (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 025907-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2021 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE REVESTIMENTO (71) BUHLER ALZENAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 026661-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO PARA CONDICIONAMENTO DOS CABELOS (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 011088-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2021 (54) FLUXO PARA SOLDA COM NÚCLEO DE RESINA, SOLDA COM NÚCLEO DE RESINA, E MÉTODO DE SOLDA (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 019766-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2022 (54) DISPOSITIVO DE FUNDIÇÃO PARA FUNDIÇÃO DE VAZAMENTO POR GRAVIDADE COM INCLINAÇÃO (71) NEMAK, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2023 021802-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2022



	(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO E MÉTODO DE RECEPÇÃO PARA COMUNICAÇÃO ÓPTICA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO ÓPTICA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 024980-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2022 (54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO PARA ELEMENTOS TUBULARES (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 025089-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2022 (54) AGENTE TÓPICO DERMATOLÓGICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM AGENTE TÓPICO DERMATOLÓGICO (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 025657-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2022 (54) SÉRIE DE AERONAVES, E, MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA AERONAVE (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 000702-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2022 (54) SEPARADOR ROTACIONAL DO TIPO PLACA, MÉTODO PARA SEPARAR UM OU MAIS COMPONENTES DE UM FLUIDO, E, CONJUNTO DE PLACAS INSTALÁVEL EM UM SEPARADOR ROTACIONAL DO TIPO PLACA (71) BIORGANICS UFT B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 001364-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2022 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE FORMATO DE FORRO DE FORNO DE COQUE E MÉTODO DE REPARO DE PAREDE DE FORNO DE COQUE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 022720-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2016 (54) FABRICAÇÃO DE FOSFATASES ALCALINAS (62) BR 11 2018 003214-0 16/08/2016 (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 005075-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 12/11/2019 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, APARELHO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM (62) BR 11 2021 008256-5 12/11/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 005076-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM, APARELHO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM (62) BR 11 2021 008256-5 12/11/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 009003-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2016 (54) APARELHO CONFIGURADO PARA AQUECER MATERIAL DE FUMO E SISTEMA QUE COMPREENDE O MESMO (62) BR 11 2018 004110-6 26/08/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 009524-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2016 (54) APARELHO PARA AQUECER MATERIAL DE FUMO E SISTEMA (62) BR 11 2018 004103-3 26/08/2016 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2022 020679-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO DE MILHO NÃO REFINADA (62) BR 11 2019 024641-0 24/05/2017 (71) POET RESEARCH, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002184-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2017 (54) FORMULAÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO DE DETER DANOS CAUSADOS POR PRAGAS A UMA SUPERFÍCIE DA PLANTA (62) BR 11 2019 000130-1 05/07/2017 (71) CROP ENHANCEMENT, INC. (US)
(21) BR 12 2023 004245-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020



	(54) IMAGENS COM TIPOS DE UNIDADE NAL MISTA (62) BR 11 2021 017889-9 11/03/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 022760-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2017 (54) BOCAL E APARELHO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL (62) BR 11 2019 000651-6 05/07/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 13 2021 013129-1 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2021 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA VEDAÇÃO DE LÍQUIDOS E PROCESSO DE INSTALAÇÃO DOS VIDROS EM ESQUADRIAS METÁLICAS. (61) BR 10 2020 004092-8 28/02/2020 (71) JOÃO CARLOS DA HORTA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 013379-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2017 (54) ASSENTO DE ELEVAÇÃO INFANTIL COM ALÇAS DE FIXAÇÃO E FAIXA DE SEGURANÇA (71) DIETZE E BORTOLINI LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2017 021992-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHADURA PARA PORTAS DE VIDRO (71) METALURGICA AROUCA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2017 023241-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2017 (54) SISTEMA MECÂNICO ROTATIVO APLICADO EM CHURRASQUEIRA COM ESPETOS EM BALANÇO (71) MARINA RODRIGUES DE ALMEIDA VIANNA (BR/RS)
(21) BR 20 2018 072739-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EXAUSTORES APLICADOS NO SISTEMA DE LIMPEZA DE COLHEDORA DE CAFÉ (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(21) BR 20 2019 000239-0 U8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2019



	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FECHAMENTO DE FORMA POR AUTO PRESSÃO PARA CONCRETO (71) INOV FORMAS METALICAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 002175-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2019 (54) CONJUNTO DE BASE E SUPORTE PARA BERÇO E MESA, COM SISTEMA ARTICULÁVEL DE AJUSTE DE ALTURA E COMPACTAÇÃO (71) REINALDO DUQUE (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005443-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) DISPENSADOR DE AMBIENTADOR DE AR MELHORADO (71) ANA ISABEL RODRIGUEZ BARBERO GONZALEZ (ES)
(21) BR 20 2019 013102-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SOFÁ MULTIFUNCIONAL (71) BELL'ARTE INDÚSTRIA DE ESTOFADOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 022647-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) MÁQUINA ANALISADORA E CLASSIFICADORA DE PEDRAS DE ESMERALDA (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 20 2019 023304-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) EQUIPAMENTO DE LAVAGEM AUTOMÁTICA DE ANIMAIS ABATIDOS EM ABATEDOUROS (71) TALLERES AVELINO ESGUEVA, S.A. (ES)
(21) BR 20 2020 020440-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BASE PARA FIXAÇÃO DE PINO REI EM SEMIRREBOQUE (71) MOACIR FAUST CORREA (BR/PR)
(21) BR 20 2021 008740-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2021 (54) CAPA PROTETORA PARA VÁLVULA DE CILINDRO DE GÁS (71) JOÃO BATISTA HENRIQUES DE GODOI (BR/RS)



(21) BR 20 2023 016531-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE INSUFLAÇÃO DE AR APLICADO EM SECADOR ROTATIVO BIPARTIDO (71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)
(21) BR 20 2023 020708-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/10/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA-VIDROS AUTOTRAVANTE PARA FECHAMENTOS DE VARANDAS E SACADAS (71) ROBERTO SOUZA NEGREIROS (BR/ES)
(21) BR 20 2024 000825-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALARGADOR DE PERFURAÇÃO DIRECIONAL HORIZONTAL (71) ROMTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS E FERRAMENTAS PARA PERFURAÇÃO DE SOLO LTDA (BR/SP)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 015656-4 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 04/07/2016

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO E USO DE UM COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO

(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

(72) ELIZABETH M. BACON; GAYATRI BALAN; CHIEN-HUNG CHOU; CHRISTOPHER T. CLARK; JEROMY J. COTTELL; MUSONG KIM; THORSTEN A. KIRSCHBERG; JOHN O. LINK; GARY PHILLIPS; SCOTT D. SCHROEDER; NEIL H. SQUIRES; KIRK L. STEVENS; JAMES G. TAYLOR; NATHAN E. WRIGHT; SHEILA M. ZIPFEL; WILLIAM J. WATKINS

(21) BR 11 2019 018045-1 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 26/03/2018

(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) THI TAN VU; MARIA CABANAS CORRALES; ABEL ALVAREZ-ALVAREZ

(21) BR 11 2020 000493-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 27/07/2018

(54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA TESTAR UMA BATERIA

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) KURT FRIEDLI; CHRISTIAN WÜRTELE; CHRISTIAN-ALEXANDER LUSZICK

Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2013 009729-2 A8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 19/07/2013 (54) DISPOSITIVO DE DISSIPACÃO DE CALOR TENDO ESTRUTURA CONDUTORA DE CALOR DE DERIVAÇÃO E DISSIPACÃO DE CALOR DE ESPALHAMENTO LATERAL (71) TAI-HER YANG (TW) Correção do número da petição com o quadro reivindicatório correto, no Quadro 1.
(21) BR 11 2020 011404-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/12/2018 (54) SISTEMAS APRIMORADOS DE VOO (71) ZIPAIR (FR) Referente à RPI 2788 de 11/06/2024.
(21) BR 11 2021 000823-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 31/07/2019 (54) ANTICORPOS PRÓ-COAGULANTES CAPAZES DE ESTIMULAR A ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE FIXa EM DIREÇÃO A FX, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS ANTICORPOS E SEU USO NO TRATAMENTO DA HEMOFILIA A (71) NOVO NORDISK A/S (DK) Rereferente ao 9.1 exarado para o pedido em pauta.
(21) BR 11 2021 015645-3 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 30/04/2019 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA



(71) L'OREAL (FR)

Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.

(21) BR 11 2021 026883-9 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 30/10/2019

(54) DISTRIBUIDOR, MÉTODO PARA REABASTECER UM DISTRIBUIDOR E MEMBRO DE MANDRIL

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

retificação para correção do título



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2015 005033-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2015 (54) SOLUÇÃO DE ELEMENTOS DE UMA SUB-REDE ATRÁS DO TERMINAL UE (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2015 031464-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/12/2015 (54) DETECTOR DE FALHAS NO ABASTECIMENTO DE POSTOS DE COMBUSTÍVEIS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO - IFMA (BR/MA)
(21) BR 10 2016 020708-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/09/2016 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE GERENCIAMENTO DE OPERAÇÕES DE VEÍCULOS (71) SOFTWARE E HARDWARE - SOLUÇÕES EM AUTOMAÇÃO LTDA - ME. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 000535-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/01/2017 (54) MASSA ALIMENTÍCIA ELABORADA COM FARINHAS MISTA CONTENDO FARINHA DE PUPUNHA, OBJETIVANDO SUBSTITUIÇÃO TOTAL Á FARINHA



	DE TRIGO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 001285-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/01/2017 (54) MÉTODO PARA FISCALIZAÇÃO, INSPEÇÃO E CONTROLE DE EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS QUANTO AO CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA (71) EVELIN DE ANDRADE NEVES (BR/SP) ; HELIO VIEIRA DA SILVA JUNIOR (BR/SP) ; RONALDO NEVES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025442-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA ELABORADA COM BIOMASSA DE COGUMELO COMESTÍVEL E PRODUTO SEM GLÚTEN (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2017 028327-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/12/2017 (54) BOMBA DE COMBUSTÍVEL QUE COMPREENDE UMA ELETROVÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 007657-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/04/2018 (54) PROCESSO DE ADIÇÃO DE AGENTE CRIOPROTETOR EM KEFIR DE LEITE E PRODUÇÃO DO PÓ DO KEFIR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 013684-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/07/2018 (54) PROCESSO OTIMIZADO DE ISOLAMENTO SEQUENCIAL DE ANTRAQUINONAS A PARTIR DO EXTRATO DA RHAMNUS FRANGULA L (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 072779-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/11/2018 (54) PROCESSO DE ADIÇÃO DE EXTRATO DE ALECRIM DO CAMPO (BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA) DURANTE A PRODUÇÃO DE BEBIDA FERMENTADA À BASE DE CULTURAS LÁTICAS (IOGURTE E LEITE FERMENTADO) ENRIQUECIDOS COM OS BIOATIVOS PRESENTES NO EXTRATO DE BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2018 073729-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2018 (54) ELABORAÇÃO E PROCESSAMENTO DE LINGUIÇA DE FRANGO FRESAL ADICIONADA DE EXTRATO DE PIMENTA ROSA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 073830-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/11/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MASSA ALIMENTÍCIA POR DUPLA EXTRUSÃO (71) CARPE ETIAM ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 074136-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/11/2018 (54) QUEIJO TIPO COALHO COM MICROCÁPSULAS DE ÓLEO ESSENCIAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075330-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/12/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE QUEIJO FRESCO ADICIONADO DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE ORÉGANO E ALECRIM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075558-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/12/2018 (54) BISCOITOS FITNESS COM FARINHA DE RESÍDUOS DA ABÓBORA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 076036-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/12/2018 (54) MÉTODO PARA EMBALAR, ARMAZENAR E TRANSPORTAR CARGA, E MÓDULO DE CARGA OBTIDO POR TAL MÉTODO (71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 001298-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/01/2019 (54) ELABORAÇÃO E PROCESSAMENTO DE SORVETE DE IOGURTE FUNCIONAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 001421-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 24/01/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DA FARINHA DA CASCA DO CAULE E DO FRUTO DO JUCÁ LIBIDIBIA FERREA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 002707-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/02/2019 (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE RESTAURAÇÃO INDIRETA CONFECCIONADA EM TECIDO DENTÁRIO NATURAL A PARTIR DA TECNOLOGIA CAD-CAM (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003115-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2019 (54) SORVETE DE MACAÍBA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 006648-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/04/2019 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO INTERNA DE FERRAMENTAS ELÉTRICAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007855-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/04/2019 (54) IOGURTE ADICIONADO DE GELEIA DE MURTA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 010015-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/05/2019 (54) PASTA DECORATIVA LAMINADA E EM ROLO E MÉTODO DE OBTENÇÃO DA PASTA DECORATIVA LAMINADA E EM ROLO (71) ICEBERG INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014928-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO BIOINSETICIDA A BASE DE ENDOTOXINA DO BACILLUS THURINGIENSIS LIVRE DE ESPOROS ENCAPSULADA VIA MICROEMULSÃO ÁGUA/ÓLEO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO AGRONÔMICO DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2019 020616-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/10/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BLENDAS DE PECTINA E NANOCELULOSE BACTERIANA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 020664-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/10/2019 (54) SISTEMA PARA CONTROLE DE MANUTENÇÕES E HISTÓRICO DE VEÍCULOS E CONTROLE DE FROTAS (71) PRISCILA BITTENCOURT DE ASSIS (BR/SP) ; AGROINVEST CAPITAL MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021409-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/10/2019 (54) CONSERVÔMETRO, EQUIPAMENTO E SISTEMA PARA A TRANSDUÇÃO DE SINAL EM CRÉDITOS DE CONSERVAÇÃO E PARA A DOCUMENTAÇÃO DE MÉTRICAS DE CONSERVAÇÃO OU RECUPERAÇÃO DE ATIVOS AMBIENTAIS (71) BIOTECAM ASSESSORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 023895-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/11/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SUPLEMENTOS MINERAIS PARA NUTRIÇÃO ANIMAL A PARTIR DO ÁCIDO FOSFÓRICO (71) J.SANTIN CONSULTORIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025908-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/12/2019 (54) EXTRATORA DE SUCO DE FRUTAS CÍTRICAS POR SISTEMA ROTACIONAL E SISTEMA ELETRÔNICO EMBARCADO NA EXTRATORA (71) FERNANDO TEIXEIRA BINS SPAJARE (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001597-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/01/2020 (54) PÃO DE QUEIJO ADICIONADO DE FARINHA INTEGRAL DE FEIJÃO-CAUPI BIOFORTIFICADO E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 005015-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2020



	(54) Material biodegradável de matrizes poliméricas (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 005532-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/03/2020 (54) PLANTADEIRA SEMEADORA PARA AGRICULTURA COM NIVELAMENTO AUTOMÁTICO (71) SOLUMONT INDÚSTRIA E COMÉRCIO AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 013455-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/06/2020 (54) CARRAPATICIDA DE BASE NATURAL ORIUNDO DE JATROPHA GOSSYPIIFOLIA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 026690-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/12/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA CONTROLE DE CONTAMINANTES EM IMPLANTES DENTÁRIOS (71) NILTON LUIZ DA PENHA JUNIOR (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 025657-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/12/2022 (54) SISTEMA ORGANIZADOR DE CÉDULAS (71) SERVICON - COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 002479-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/02/2023 (54) SUBSTRATOS DE QUITOSANA PRODUZIDOS PELO MÉTODO DE IMPRESSÃO SLOT-DIE PARA APLICAÇÃO EM SENSORES DE GÁS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 006221-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/04/2023 (54) COMPOSIÇÃO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO ULTRAFINO A PARTIR DE PARTÍCULAS FUNCIONALIZADAS E SEU USO COMO SUPERFÍCIE ANTIMICROBIANA (71) NCHEMI ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 007739-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2023 (54) PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE TRAJES PROFISSIONAIS



(71) LUIZ SEBASTIAO PEREIRA (BR/RS)	
(21) BR 10 2023 011976-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/06/2023 (54) FORMULAÇÃO À BASE DE ÁLCOOL GRAXO ETOIXILADO E TERPENOS PARA CONTROLE DE CONTAMINAÇÃO BIOLÓGICA EM CULTIVOS DE MICROALGAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 11 2017 014412-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/01/2016 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A SAÚDE DE UM MAMÍFERO FEMININO E/OU AUMENTAR A PRODUÇÃO DE LEITE E/OU AUMENTAR O TEOR DE GORDURA DO LEITE PRODUZIDO PELO MAMÍFERO, LEITE, PRODUTO LÁCTEO PARA CONSUMO HUMANO, KIT, E, ARTIGO DE FABRICAÇÃO (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 014222-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/01/2017 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DA GLOMERULOPATIA C3 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067709-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/02/2017 (54) MÉTODOS DE PLANEAMENTO AGRÍCOLA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E DE MONITORAMENTO AGRÍCOLA IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA DE PLANEJAMENTO AGRÍCOLA E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO AGRÍCOLA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 070361-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/04/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE ANTAGONISTAS DO CCR1 E INIBIDORES DE PD-1 OU INIBIDORES DE PD-L1, KIT E SEUS USOS (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071573-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/04/2017 (54) COMPOSTO, MÉTODO E COMPOSTO NRTA (71) CHROMADEX INC. (US)
(21) BR 11 2018 071821-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2017



	(54) SOS DE CARBOXIMETILCELULOSE RETICULADA E DECARBOXIMETILCELULOSE RETICULADA COM ÁCIDO CÍTRICO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) GELESIS, LLC. (US)
(21) BR 11 2018 072247-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/04/2017 (54) FORMAS CRISTALINAS DE N-[2-(3-HIDRÓXI-3-METILBUTIL)-6-(2-HIDRÓXIPROPAN-2-IL)-2H-INDAZOL-5- -IL]-6-(TRIFLUOROMETIL)PIRIDINA-2-CARBOXAMIDA (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 072552-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/05/2017 (54) COMPOSTOS DE IMIDAZO [1,2-b]PIRIDAZINAS E IMIDAZO [1,5-b] PIRIDAZINAS SUBSTITUÍDAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E SEU USO NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MÉDICOS (71) BIAL - R&D INVESTMENTS, S.A. (PT)
(21) BR 11 2018 073553-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/05/2017 (54) MEDICAMENTO PARA A PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE FIBROMIALGIA OU SINTOMAS FUNCIONAIS ASSOCIADOS COM FIBROMIALGIA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO CARBAMATO (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 074450-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/05/2017 (54) USOS DE NINTEDANIB PARA MELHORAR O SUCESSO DA CIRURGIA DO GLAUCOMA E PARA O TRATAMENTO ADJUVANTE ASSOCIADO À CIRURGIA DE FILTRAÇÃO DE GLAUCOMA (71) ADS THERAPEUTICS LLC. (US)
(21) BR 11 2018 074454-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/05/2017 (54) USO DE NINTEDANIB PARA TRATAR DOENÇAS OCULARES COM NEOVASCULARIZAÇÃO ANORMAL (71) ADS THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2019 002602-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/08/2017 (54) MÉTODO DE UM APARELHO DE RECEPÇÃO PARA COMUNICAÇÃO



	COM UM SERVIDOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, APARELHO DE RECEPÇÃO (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 002730-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/08/2017 (54) USO DE ACETIL-LEUCINA, OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA, PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA NEURODEGENETATIVA (71) INTRABIO LTD (GB)
(21) BR 11 2019 004923-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2017 (54) FORMULAÇÕES DE BUPRENORFINA DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA (71) ALAR PHARMACEUTICALS INC. (CN)
(21) BR 11 2019 011081-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/11/2017 (54) CONJUNTO DE TAMPA (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 014238-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/01/2018 (54) COMPOSIÇÕES PARA A REDUÇÃO DO APETITE E DO DESEJO, AUMENTADA SACIEDADE, MELHORA DO HUMOR E REDUÇÃO DO ESTRESSE (71) NEKTIUM PHARMA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 026937-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/05/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM TELAS INTEGRADAS E INDEPENDENTEMENTE ALIMENTADAS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 027067-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/05/2018 (54) CONEXÃO ELÉTRICA DE ALIMENTAÇÃO MODULAR PARA INSTRUMENTO CIRÚRGICO COM RECURSOS PARA EVITAR DESCARGAS ELÉTRICAS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 001148-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2018



	(54) APARELHO DE MISTURA E MÉTODO DE OPERAÇÃO (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2020 013807-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/01/2019 (54) DISPOSITIVO ANTIRROUBO DE VEÍCULO E MÉTODO PARA IMPEDIR O ROUBO DE VEÍCULO (71) NAHAV 2017 LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 017742-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2019 (54) PARTÍCULA COMPOSTA E COMPOSIÇÃO QUE A COMPREENDE (71) TERRAMERA EXCO HOLDINGS LTD (CA)
(21) BR 11 2020 018403-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/03/2019 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO FUNGICIDAS (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2020 021961-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2018 (54) ROLAMENTO PARA UMA TURBINA EÓLICA E CONJUNTO DE ROTOR PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC RENEWABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 000803-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 010882-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2019 (54) DISPERSÕES DE POLÍMERO AQUOSAS RETICULÁVEIS COM RETICULADOR DE AMINOÁCIDO PARA PRODUTOS TÊXTEIS (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 014817-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/02/2020 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO FORNO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; JFE STEEL CORPORATION (JP) ; KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO) (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2021 015650-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/02/2020 (54) IMPRESSÃO 3D DE TAMPAS DE VEDAÇÃO (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008897-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/01/2020 (54) PLACA DE AÇO E TUBO DE AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 022102-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/02/2021 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR UMA VISCOSIDADE, UM PONTODE FLUIDEZ OU UM TEOR DE PRECIPITADO DE UM HIDROCARBONETO,E MÉTODO DE REMOÇÃO DE UM DEPÓSITO DE HIDROCARBONETO DE UMALINHA DE FLUXO (71) WELLRENEW, LLC (US)
(21) BR 11 2023 010663-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/12/2021 (54) COPROCESSAMENTO DE MATERIAL À BASE DE RESÍDUO POLIMÉRICO PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 12 2021 015383-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/08/2018 (54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE SOLVENTE DE TANQUE AGITADO CONTÍNUA USANDO ESTOQUE DE ALIMENTAÇÃO (62) BR 11 2020 002589-5 06/08/2018 (71) KULTEVAT, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025355-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/09/2018 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO E CONTROLE DE TRANSTORNOS FISIOLÓGICOS PÓS-COLHEITA EM FRUTAS ATRAVÉS DE REVESTIMENTOS COMESTÍVEIS (62) BR 11 2020 005673-1 11/09/2018 (71) DECCO WORLDWIDE POST-HARVEST HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 024913-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/06/2018 (54) MATERIAL ADSORVENTE, MATERIAL ADSORVENTE PARTICULADO E



	SISTEMA DE CANISTER PARA CONTROLE DE EMISSÃO EVAPORATIVA (62) BR 11 2019 027312-3 19/06/2018 (71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)
(21) BR 12 2023 001352-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/02/2018 (54) VÁLVULA DE RETENÇÃO COM ESTAÇÃO DE ANCORAGEM PARA BALÃO GASTROINTESTINAL (62) BR 11 2019 016422-7 09/02/2018 (71) SPATZ FGIA LTD (IL)
(21) BR 12 2023 016254-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2014 (54) DIAGNÓSTICO E TERAPIA DE CÂNCER ENVOLVENDO CÉLULAS-TRONCO TUMORAIS (62) BR 11 2016 002000-6 30/07/2014 (71) BIONTECH AG (DE) ; GANYMED PHARMACEUTICALS AG (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 022764-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/07/2017 (54) BOCAL E APARELHO PARA GERAR UM MEIO INALÁVEL (62) BR 11 2019 000651-6 05/07/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 20 2018 011199-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2018 (54) BOMBA DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL COM DISPOSITIVO VERIFICADOR (71) ANGELO GIUSEPPE BENEDETTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000634-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/01/2019 (54) DISPOSITIVO SENSOR PARA MEDIÇÃO DE CARGA CONTIDA EM UM CONTÊINER DURANTE O IÇAMENTO (71) M P A SOLUCOES DE ENGENHARIA LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2019 001531-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/01/2019 (54) MATRIZ DE GOMA GUAR RETICULADA COM GLUTARALDEÍDO PARA USO EM CROMATOGRAFIA DE AFINIDADE



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 20 2019 005188-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/03/2019 (54) PERFIL DE ALUMÍNIO PARA CHASSI DE TELA DE PINTURA (71) ALEXANDRE LUIZ DE ALMEIDA SEGRÉGIO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 012793-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/06/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TAMPA (71) CAMPO LIMPO TAMPAS E RESINAS PLASTICAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013530-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/06/2019 (54) LAMINADO ESTRUTURADO (71) CIPATEX IMPREGNADORA DE PAPÉIS E TECIDOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 017597-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/08/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO EM TRANSPORTE PNEUMÁTICO DE ALTA VELOCIDADE (71) DAUNAR MAZZONI CAMPOS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 018038-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/08/2019 (54) ROSCA ADAPTADORA PARA MAÇARICO PORTÁTIL (71) OBATRADE COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME (BR/PR)
(21) BR 20 2019 018254-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM EMBALAGEM CARRETEL (71) PERFILISA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS DE ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 021487-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/10/2019 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO (DRONE/RPAS) DE PULVERIZAÇÃO COM TANQUE/CARTUCHO QUÍMICO DE TROCA RÁPIDA REMOVÍVEL (71) ULF RAINER BOGDWA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 021561-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/10/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CÉLULA PARA PLANTIO DE MUDAS



(71) MÁRIO KUBO (BR/SP)

(21) BR 20 2019 023262-0 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 05/11/2019
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EMENDA OU REPARO PRÉ-FORMADO UTILIZADOS EM CABEAMENTO DE LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
 (71) MACLEAN POWER SYSTEMS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2019 023415-1 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 07/11/2019
 (54) VIDRO ELETRÔNICO PARA VEÍCULOS AUTOMOTRES
 (71) CLAUDIOMIR HENDLER EVALDT (BR/RS) ; DANILO GROSS DE BARROS (BR/RS)

(21) BR 20 2021 012357-0 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 22/06/2021
 (54) FABRICAÇÃO E PERSONALIZAÇÃO DE BONECAS DE FORMA PADRÃO OU INDIVIDUALIZADA
 (71) FADA MADRINHA REBORN DOLLS - COMÉRCIO DE BRINQUEDOS EIRELI (BR/SP)

(21) BR 20 2023 007332-3 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 19/04/2023
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TAG APLICADO EM CAIXA PLÁSTICA
 (71) PISANI PLÁSTICOS S.A. (BR/RS)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2019 011594-7 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada (22) 04/06/2019 (54) TINTA ELETRICAMENTE CONDUTIVA PARA IMPRESSÃO POR JATO DE TINTA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TINTA ELETRICAMENTE CONDUTIVA (71) ASSOCIAÇÃO ANTONIO VIEIRA (BR/RS) Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2795 de 30/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 002868-4 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada (22) 11/07/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR METANOL EM UM REATOR COM BYPASS (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK) Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 009897-6 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada (22) 22/11/2019 (54) MÉTODO PARA GRANULAR UM FUNDIDO DE UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE SAL MINERAL DE NITRATO HIDRATADO, SISTEMA E USO DO MESMO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO) Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2018 002621-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/02/2018 (54) ADESIVO VIBRATÓRIO TERAPÊUTICO COM CIRCUITO INTEGRADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 071920-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/10/2018 (54) MÉTODO DE PREPARO DE BARRA DE FRUTAS E ALIMENTO RESULTANTE (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 2019 019399-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A UM SISTEMA DE INJEÇÃO DE FINOS EM FORNOS ROTATIVOS (71) CLEITON ALEXANDRE ALVES DOS SANTOS (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2022 001669-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/01/2022 (54) SOLO ARTIFICIAL PARA O CULTIVO DE PLANTAS, COM QUANTIDADES PRÉ-ESTABELECIDAS DE ÁGUA E NUTRIENTES (71) ALINE FERREIRA RAMOS (BR/MT) 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 2019 027716-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



(22) 12/06/2018

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE UM EIXO DE
ACIONAMENTO QUE INCLUI UM PERFIL DE TUBO DE FECHAMENTO

(71) ETHICON LLC (US)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2020 006975-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 31/10/2018

(54) MELHORAMENTOS RELACIONADOS COM COMPOSTOS ORGÂNICOS
AROMATIZANTES

(71) GIVAUDAN SA (CH)

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 2020 008706-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 29/10/2018

(54) MÉTODO E APARELHO PARA O TRATAMENTO TÉRMICO PÓS-SOLDA
DE UM COMPONENTE DE LIGA DE ALUMÍNIO SOLDADO, E,
COMPONENTE DE LIGA DE ALUMÍNIO SOLDADO

(71) NORSK HYDRO ASA (NO)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

O INPI homologa a desistência do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida diretamente pelo(s) depositante(s) ou solicitada por intermédio de representante com procuração específica para desistência, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2022 019342-4 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 29/03/2021
	(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2024 007689-0 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 20/10/2022
	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 007945-0

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 24/04/2024

(71) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

(21) BR 10 2020 026446-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/12/2020 (71) CID WAGNER DE LUCA (BR/SP) Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicada uma exigência 6.7 de complementação na RPI 2782 de 30/04/2024. Não houve apresentação de manifestação à exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 29/07/2024. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo possa ser desarquivado é necessário:1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).2) Complementar 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 valor de requerimento de exame para 11 reivindicações.3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260).De acordo com parágrafo único do art. 33 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento das condições acima no prazo legal de até 60 dias da data desta publicação o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 10 2021 014596-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 24/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014656-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 26/07/2021 (71) CINDY HANA OKUMA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 014751-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) MAGDA LUGON (BR/ES) ; GREICIANE GABURRO PANETO (BR/ES)
(21) BR 10 2021 014752-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 014758-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) FULL DISPLAY IND. E COM. LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014775-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) NACSS RIO DISTRIBUIDORA DE BEBIDAS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014939-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 014947-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) ANDREIA LIMA SANT ANA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014972-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) MEDOS INTERNATIONAL SARL (CH)
(21) BR 10 2021 015006-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) JACKSON DE SANTO FUSTAINO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021167-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 22/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 22/10/2024. Houve tempestivamente o pagamento



a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2782 de 30/04/2024. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 29/07/2024. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo possa ser aproveitado é necessário: 1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarmamento (GRU com código de serviço 209). 2) Complementar 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 12 reivindicações e desconto, no caso, no valor de R\$ 80,00. 3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260). De acordo com parágrafo único do art. 33 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento das condições acima no prazo legal de até 60 dias da data desta publicação o pedido será arquivado definitivamente.

(21) BR 11 2022 026012-1 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/07/2021
(71) SCANIA CV AB (SE) ; MAN TRUCK & BUS SE (DE)

(21) BR 11 2022 026802-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/07/2021
(71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 000848-4 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/07/2021
(71) UNIGEN, INC. (US)

(21) BR 11 2023 001196-5 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 29/07/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 001353-4 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 28/07/2021
(71) BLUE BUFFALO ENTERPRISES, INC. (US)

(21) BR 11 2023 001384-4 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/07/2021
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2023 001386-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 27/07/2021



	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 001392-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 001430-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) SYNTHES GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 001435-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) INFANT HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001457-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) PROMERUS, LLC (US) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 001471-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 001493-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2023 001504-9 A8	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) ECOLUTION.AG LLC (US)
(21) BR 11 2023 001513-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 001514-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 001529-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021



	(71) NOVELSTAR PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001562-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA)
(21) BR 11 2023 001569-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 001588-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) AVACTA LIFE SCIENCES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 001631-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) AVACTA LIFE SCIENCES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 001677-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) FAES FARMA, S.A. (ES)
(21) BR 11 2023 001714-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) E-TRACTION EUROPE B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 001734-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 001958-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 002292-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) BIOFARMA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 002667-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2023 002673-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) CLEAN PLANET ENERGY, A TRADING NAME OF PYROPLAST ENERGY LTD (GB)
(21) BR 11 2023 002700-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) PPC BROADBAND, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003984-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) KRAUSSMAFFEI TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 025739-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 001382-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) ENVENTURE GLOBAL TECHNOLOGY INC (US)
(21) BR 13 2021 014904-2 E2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (61) BR 10 2021 013761-4 13/07/2021 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014624-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) DIEGO J RATIVA MILLAN (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO-PE (BR/PE)
(21) BR 20 2021 014638-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) DIOGO MIGOTTO CARNEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014670-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 26/07/2021 (71) ALAN DE SOUSA MESQUITA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 014707-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) RAFAEL PEREIRA SANO (BR/SP) ; FABIO VINICIUS GONÇALVES



POLICICHIO (BR/SP)	
(21) BR 20 2021 014782-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 27/07/2021 (71) BIGUÁ ALIMENTOS (JURÉIA) (BR/SC)
(21) BR 20 2021 014886-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (71) MS ACESSIBILIDADE E COMUNICACAO EIRELI (BR/DF)
(21) BR 20 2021 014888-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (71) JEFFERSON COSTA MARCAL NASCIMENTO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 014907-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 28/07/2021 (71) ELEVCOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS PARA ELEVADORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014951-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) DIONISIO JOSÉ DOS REIS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014983-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 29/07/2021 (71) FRANCISCO MENDES DO NASCIMENTO (BR/MG)
(21) BR 20 2021 015071-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) ROQUE OLMIR GRANDO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 015078-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 015102-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) PAS 22 PARTIC. E ASSESSORIA S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 015147-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/07/2021 (71) AUTOM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)





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 2021 009220-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) CEZAR LOPES SOLUÇÕES GRÁFICAS E EMBALAGENS LTDA ME (BR/BA)
(21) BR 10 2021 009235-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 009298-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 009312-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) BORRACHARIA GRILO REI DAS VULCANIZAÇÕES EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009413-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2021 021708-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) HGCI, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020054-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) GUJARAT FLUOROCHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 022315-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) ROBERT J. CRAIG (CA)
(21) BR 11 2022 022614-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(21) BR 11 2022 022634-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2022 022716-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) QDOT TECHNOLOGY LTD (GB)
(21) BR 11 2022 022764-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2021 (71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 022787-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 022859-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022886-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 022937-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022942-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022952-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022963-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2022 022970-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 11/05/2021 (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 022980-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022988-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/05/2021 (71) ARVINAS OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022995-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) PRELUDE THERAPEUTICS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 023041-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) CHEMIMAGE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023112-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023117-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2022 023137-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 023201-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023488-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) BRAINSONIX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023569-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/05/2021 (71) WHYLOT (FR)



(21) BR 11 2022 024028-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) BASIS MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024216-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) BASIS MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024348-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024681-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) JOSEPH DENNIS SHIMKONIS (US)
(21) BR 11 2022 026545-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 023160-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2021 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 20 2021 009010-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/05/2021 (71) EMN CONSULTORIA DE NEGOCIOS & TI (BR/SP) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 10/05/2024. Na RPI 2785 de 21/05/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 22/07/2024. Em 14/06/2024 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, mas não consta até o momento nenhum pedido de exame para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de exame intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 20 2021 009292-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 13/05/2021 (71) KILSON PEREIRA COUTINHO NEVES (BR/MG)
(21) BR 20 2021 009295-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) AMC ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 009333-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) NODUS BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009345-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) VICTOR RAPHAEL PELAE CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 009357-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/05/2021 (71) MONICA CAVALLIERI NACIF DINIZ (BR/MG) ; ROBERTO PEREIRA DE PAULA (BR/MG) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 13/05/2024. Na RPI 2785 de 21/05/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. Resalva-se que o agendamento desse despacho ocorreu em 15/05/2024, que houve o pagamento intempestivo da petição de exame 800240170981 em 16/05/2024 e que somente não foi feito a ressalva da intempestividade do pedido de exame no despacho 11.1 devido a inexistência do pagamento até o momento do agendamento. O pagamento da solicitação de desarquivamento, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 22/07/2024. Não consta até o momento nenhum pedido de desarquivamento para o pedido e não houve recebimento de mensagem do fale conosco, até o momento, sobre a situação desse pedido. Dessa forma considera-se o pedido de desarquivamento intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendido. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 20 2021 009391-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) JOSAFÁ CÂNDIDO DE ASSIS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 009494-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



(22) 14/05/2021

(71) CACATUA CONSULTORIA E ASSESSORIA EM COLETA DE RESÍDUOS
ESPECIAIS LTDA (BR/MG)



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 2018 072311-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/10/2018 (71) PEDRO ALEXANDRE DA MOTTA MARTINS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 005767-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/03/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 019708-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/03/2019 (71) NEUROPORE THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026789-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 010294-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/12/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 020698-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/04/2020 (71) AKERSHUS UNIVERSITETSSYKEHUS HF (NO)
(21) BR 11 2021 021278-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/05/2020 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 024147-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 04/06/2020 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000132-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/05/2020 (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 005083-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



(22) 17/08/2020

(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

(21) BR 11 2022 010255-0 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 20/11/2020

(71) ACTIVE BACTERIAL SOLUTIONS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 024113-5 A2

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

(22) 27/05/2020

(71) JOSÉ LUIS MONTPART SANCHEZ (ES)



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 11 2018 068721-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 17/03/2017
	(71) PERKINELMER HEALTH SCIENCES B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 019808-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 20/03/2018
	(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 009154-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 22/03/2018
	(71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2020 026476-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 21/06/2019
	(71) LES ENTREPRISES NANOSTENT INC. (CA)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2023 000931-0 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 18/01/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

Prioridade Interna do BR102024001078-7 de 18/01/2024.



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 003029-1 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 18/02/2021
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 004037-8 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 03/03/2021
(71) VILMAR WALTRICK (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 004466-7 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 09/03/2021
(66) BR 10 2020 004730-2 09/03/2020
(71) MARCOPOLO NEXT SERVIÇOS EM MOBILIDADE LTDA (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 005997-4 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 29/03/2021
(71) ZS MAQUINAS - INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 006112-0 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 30/03/2021
(71) CALÇADOS BEIRA RIO S/A (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 006127-8 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 30/03/2021
(71) TERRASERVICE GEOLOGIA E ENGENHARIA LTDA. - EPP (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2021 006136-7 A2 Código 11.14 - Publicação Anulada



	(22) 30/03/2021 (71) TERRASERVICE GEOLOGIA E ENGENHARIA LTDA. - EPP (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2021 006396-3 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 01/04/2021 (71) LUIS FERNANDO SAUZEN SCHMIDT (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2021 006956-2 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 12/04/2021 (71) MEDLIFE SERVIÇOS EM TELEMEDICINA, SAUDE E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 025672-2 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 26/06/2018 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2020 026584-5 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 24/06/2019 (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2022 019470-6 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 25/03/2021 (71) PATHOGENDX, INC. (US) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 003537-0 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 25/02/2021 (71) ROMERITO CARLOS GIOVANAZ (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 004856-0 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada



	(22) 15/03/2021 (71) METARO SISTEMAS PARA DOCAS E MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI. (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 005025-5 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 17/03/2021 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 005996-1 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 28/03/2021 (71) JONATAN WILLIAN MARIANO (BR/SP) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006106-0 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 30/03/2021 (71) ROGÉRIO IVAIR AULER (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006341-1 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 01/04/2021 (71) MARCO AURELIO DE SOUZA CARDOSO (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006346-2 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 01/04/2021 (71) LUTHIER INOVACAO EM REABILITACAO LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2021 006698-4 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 08/04/2021 (71) GILMAR MARCELO PEREIRA SOARES (BR/RS) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.



(21) BR 20 2021 007066-3 U2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 14/04/2021

(71) PATRICK TERRIBILE VIEIRA (BR/RS)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.



Código 11.34 - Arquivamento

Arquivado o pedido por impossibilidade da restauração ou reconstituição. Uma vez recuperados os documentos solicitados na publicação de código 15.34, os mesmos poderão ser apresentados a qualquer tempo, através da GRU de serviço 259.

(21) BR 11 2012 028344-8

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 30/04/2010

(71) LUMETRIC LIGHTING, INC. (US)

(21) BR 11 2013 027450-6

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 25/04/2012

(71) JUN-HYOUNG PARK (KR)

(21) BR 11 2013 027978-8

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 02/05/2012

(71) VIVIMED LABS EUROPE LTD (GB)

(21) BR 11 2013 028286-0

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 27/04/2012

(71) LABORATORIOS SENOSIAIN S.A. DE C.V. (MX)

(21) PI 0909080-0

Código 11.34 - Arquivamento

(22) 25/03/2009

(71) AGG Glass Europe (BE)

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 2015 001125-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/01/2015 (71) DÉBORA MACIEL AUSTER (BR/BA)
(21) BR 10 2015 017233-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/07/2015 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2015 024749-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/09/2015 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 028713-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 029646-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/12/2016 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC (BR/SC) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 030115-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2016 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2017 021924-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/10/2017



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 009824-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/05/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2018 014478-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/07/2018 (71) VITRA COMPÓSITOS LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2018 068107-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2018 (71) AGRICORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS E PECAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 071569-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/10/2018 (71) JOSÉ ERESVAN DA SILVA (BR)
(21) BR 10 2018 072879-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/11/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 076863-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2018 (71) DAVID ZANETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076959-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/12/2018 (71) CMPC TISSUE S.A. (CL)
(21) BR 10 2019 007615-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2019 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; BIO CONTROLE - MÉTODOS DE CONTROLE DE PRAGAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018211-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/09/2019 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)



(21) BR 10 2019 028135-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 27/12/2019
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 11 2016 002565-2 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 27/06/2014
 (71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)

(21) BR 11 2017 021271-4 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 07/04/2016
 (71) BIOMENDICS, LLC (US)

(21) BR 11 2017 027302-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 20/05/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 001230-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 27/06/2016
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 014982-9 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 25/01/2017
 (71) APPLE INC. (US)

(21) BR 11 2018 075475-7 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 09/06/2017
 (71) N.V. NUTRICIA (NL)

(21) BR 11 2018 075661-0 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 07/06/2017
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 076935-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 20/06/2017
 (71) PAXMAN COOLERS LTD (GB)

(21) BR 11 2019 014378-5 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
 (22) 12/01/2018
 (71) PIVOT BIO, INC. (US)

(21) BR 11 2019 015239-3 A2 Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento



	(22) 28/02/2017 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003891-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/08/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 010205-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/11/2018 (71) KIOMED PHARMA (BE)
(21) BR 11 2020 018753-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/03/2019 (71) DESICCANT ROTORS INTERNATIONAL PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 020221-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2019 (71) COCHISE TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 006646-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/10/2019 (71) EUROPEENNE DE BIOMASSE (FR)
(21) BR 11 2021 010590-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/11/2019 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 011152-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/11/2019 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 023943-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/05/2020 (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2022 018772-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/03/2020 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 12 2020 004951-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/06/2015 (62) BR 11 2016 030458-6 26/06/2015



	(71) AIT AUSTRIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY GMBH (AT) ; INDIGO AG, INC. (US)
(21) BR 12 2021 016470-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/09/2015 (62) BR 11 2017 001359-2 07/09/2015 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 022855-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/03/2017 (62) BR 11 2018 067906-2 09/03/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 12 2022 016374-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 027870-2 29/06/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 017789-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 21/06/2013 (62) BR 11 2014 032938-9 21/06/2013 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2022 020578-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/02/2018 (62) BR 11 2019 017412-5 28/02/2018 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) ; NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2023 006767-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/11/2019 (62) BR 11 2021 010285-0 27/11/2019 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 20 2019 024039-9 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/11/2019 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG)



Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 13 2023 002620-5 E2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

(22) 10/02/2023

(61) BR 10 2021 023273-0 19/11/2021

(71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA)



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 2017 004605-2 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 08/03/2017
	(71) MOJAVE TECNOLOGIA EM SANEAMENTO LTDA - EPP (BR/PR)
	Recurso: 870240062780 - 25/7/2024

(21) BR 10 2019 004147-1 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 28/02/2019
	(71) OURO FINO SAUDE ANIMAL PARTICIPACOES S.A. (BR/SP) ;
	UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
	Recurso: 870240061822 - 22/7/2024

(21) BR 11 2018 073357-1 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 11/05/2017
	(71) LIEBHERR-WERK BISCHOFSHOFEN GMBH (AT)
	Recurso: 870240061476 - 22/7/2024

(21) BR 11 2024 001628-5 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 02/08/2022
	(71) LOAM BIO PTY LTD (AU)
	Recurso: 870240063461 - 26/7/2024

(21) BR 11 2024 002632-9 A2	Código 12.6 - Outros Recursos
	(22) 11/08/2022
	(71) SNF GROUP (FR)
	Recurso: 870240060321 - 17/7/2024

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 11 2024 000210-1

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 08/07/2022

(71) NEURACLE SCIENCE CO., LTD. (KR)

Não conhecida a petição nº 870240018787 de 05/03/2024, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2018 071337-0 Código 15.10 - Mudança de Natureza
 (22) 17/10/2018
 (54) EQUIPAMENTO IONIZADOR CONTRA INCRUSTACÕES MARINHAS BIOLÓGICAS.
 (71) PABLO ENRIQUE MOENS (AR)
 Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018071337-0 para BR202018071337-5.

(21) BR 10 2019 020162-2 Código 15.10 - Mudança de Natureza
 (22) 26/09/2019
 (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA E MOVIMENTAÇÃO DE UM TETRAPLÉGICO.
 (71) NATASCHA MARIA CARBONARI (BR/RS) ; MARIA LUÍSA POHREN (BR/RS)
 Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102019020162-2 para BR202019020162-8.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2018 069148-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/09/2018 (51) B28B 11/24 (2006.01) A Classificação Anterior era: C04B 40/00
(21) BR 10 2019 010740-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/05/2019 (51) E04H 17/14 (2006.01), F16S 3/00 (2006.01), F16S 3/08 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: F16S 3/08
(21) BR 10 2019 014932-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/07/2019 (51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01), F02D 41/34 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F02D 19/08 , F02D 19/06 , G01N 27/22
(21) BR 10 2019 026326-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/12/2019 (51) A01B 79/00 (2006.01), G01S 19/00 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: G01C 11/02 , G06T 17/05 , H04N 21/40
(21) BR 10 2020 004467-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/03/2020 (51) B29B 9/06 (2006.01), G01N 15/0227 (2024.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 7/18 (2006.01), G02B 5/20 (2006.01), G02B 5/22 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), G01N 15/02 (2024.01) As Classificações Anteriores eram: B29C 48/00 , B29C 48/08
(21) BR 10 2020 005093-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/03/2020 (51) G01N 1/08 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), E02D 1/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E21B 49/00 , E21B 25/00
(21) BR 11 2015 030491-5 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/06/2014 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01),



	C12N 15/11 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 48/00 , C12N 15/00 , C07H 21/02
(21) BR 11 2020 006182-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/09/2017 (51) H04W 72/1268 (2023.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/12 , H04W 28/04 , H04W 72/04
(21) BR 11 2021 008590-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/11/2019 (51) F01L 1/20 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: F01L 1/26
(21) BR 11 2022 017837-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/03/2021 (51) G01R 22/06 (2006.01), G06F 11/30 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G08B 21/00 , G01R 31/02 , G01R 31/00 , G01R 31/08 , H02H 1/00
(21) BR 20 2019 021529-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/10/2019 (51) B65G 47/19 (2006.01), B65G 69/18 (2006.01) A Classificação Anterior era: B65G 47/19
(21) BR 20 2020 005117-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 13/03/2020 (51) F24F 7/02 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01), F24F 13/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: F04D 29/38
(21) BR 20 2023 016531-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/08/2023 (51) A23N 12/10 (2006.01), F26B 3/04 (2006.01) A Classificação Anterior era: A23N 12/10



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 2024 004917-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/03/2024 (71) ADRIANA GARCIA LAPINI CASEIRO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 004991-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/03/2024 (71) TAMARA MAMONA SANTOS SANTANA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005460-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/03/2024 (71) JOSE HILÁRIO DE SOUSA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005576-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/03/2024 (71) LUÍS ANTONIO PINHEIRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005599-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/03/2024 (71) GIULIA BAUMGARTNER (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005668-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/03/2024 (71) CHARLES WILLIAN CAETANO COSTA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 10 2024 005927-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 25/03/2024 (71) RONALDO PAULINO DE AMEIDA (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014200-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/07/2024 (71) THAIZA BARBOSA RODRIGUES RIBEIRO (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 014203-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/07/2024 (71) PEDRO DE MACEDO MONTEIRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 014212-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/07/2024 (71) LUIZ EDUARDO FURTADO DA COSTA SALDANHA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 014312-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/07/2024 (71) RAFAEL DUARTE PINTO DA SILVA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2024 014344-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/07/2024 (71) ANA BEATRIZ RIBEIRO TORRES (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2024 004803-8	Código 15.21 - Numeração Anulada



	(22) 11/03/2024 (71) DARLLON LOPES RAMOS (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 004807-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/03/2024 (71) FABIANA DA SILVA FARIA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 004832-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/03/2024 (71) REINALDO MENEZES SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006029-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/03/2024 (71) FRANCISCO PANACHÃO NETO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006257-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 28/03/2024 (71) REINALDO REIS (BR/PR) ; NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) ; THIAGO PACIXNEK LOUREIRO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006345-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/03/2024 (71) EVANDRO SABATKE (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006346-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/03/2024 (71) JFY ANTENAS INDUSTRIA E COMÉRCIO EIRELI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006354-1	Código 15.21 - Numeração Anulada



(22) 01/04/2024

(71) C R L LIMA COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/ES)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 014275-1

Código 15.21 - Numeração Anulada

(22) 11/07/2024

(71) VALENTINA DE LACERDA CARIUS PINTO DA SILVA (BR/RJ)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado



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 2019 004811-5 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 12/03/2019

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
MATO GROSSO (BR/MT)

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 12 2023 013692-6 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 17/02/2015

(71) KING`S COLLEGE LONDON (GB) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)

INPI nº 52402.008536/2024-20 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5048018-55.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO @ Autor: KING`S COLLEGE LONDON e ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2020 018568-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/09/2020 Alterado o nome do procurador, conforme solicitado pela petição 870240062273, de 23/07/2024
(21) BR 11 2013 019352-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2012 Atualização de procurador
(21) BR 11 2014 021325-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/03/2013 Atualização de procurador
(21) BR 11 2016 013344-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2014 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2018 077516-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2016 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2019 018281-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/03/2017 Atualização de procurador
(21) BR 11 2019 028198-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2017 Atualização de procurador
(21) BR 11 2019 028212-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2018 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 012840-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2022

	Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 013073-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 013424-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/12/2021 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 014070-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/01/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 015924-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/02/2022 Atualização de procurador
(21) BR 11 2023 016223-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 018553-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/04/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2023 020743-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/04/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2024 001456-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/06/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2024 003158-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/07/2022 Atualização de procurador.
(21) BR 11 2024 003816-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/07/2022 Atualização de procurador.



(21) BR 11 2024 003818-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/07/2022
	Atualização de procurador

(21) BR 11 2024 003850-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/07/2022
	Atualização de procurador.



Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2019 008351-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 26/10/2017
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
O pedido foi dividido no BR122024013815-8 protocolo 870240056795 em 04/07/2024 16:50.

(21) BR 11 2019 015992-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 01/02/2018
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122024013384-9 protocolo 870240054914 em 28/06/2024 14:24.O pedido foi dividido no BR122024013399-7 protocolo 870240054956 em 28/06/2024 15:00.O pedido foi dividido no BR122024013406-3 protocolo 870240054973 em 28/06/2024 15:12.

(21) BR 11 2019 024886-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/05/2017
(71) BELGIAN MOBILE ID SA/NV (BE)
O pedido foi dividido no BR122024013524-8 protocolo 870240055470 em 01/07/2024 13:22.

(21) BR 11 2020 002795-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/07/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O pedido foi dividido no BR122024013827-1 protocolo 870240056850 em 04/07/2024 17:51.

(21) BR 11 2020 024073-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/06/2019
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
O pedido foi dividido no BR122024013536-1 protocolo 870240055583 em 01/07/2024 15:36.O pedido foi dividido no BR122024013557-4 protocolo 870240055669 em 01/07/2024 17:01.

(21) BR 11 2020 024332-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/05/2019
(71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)



	O pedido foi dividido no BR122024013534-5 protocolo 870240055563 em 01/07/2024 15:19.
(21) BR 11 2021 000180-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/07/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024013431-4 protocolo 870240055056 em 28/06/2024 16:18.
(21) BR 11 2021 004329-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024003574-0 protocolo 870240015136 em 23/02/2024 11:48.
(21) BR 11 2021 011147-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/12/2019 (71) LYNK PHARMACEUTICALS CO. LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024013896-4 protocolo 870240057100 em 05/07/2024 15:56.O pedido foi dividido no BR122024013977-4 protocolo 870240057513 em 08/07/2024 15:12.
(21) BR 11 2021 011900-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/12/2019 (71) NOVARTIS AG (CH) O pedido foi dividido no BR122024006557-6 protocolo 870240029108 em 03/04/2024 17:27.
(21) BR 11 2021 017315-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/11/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122024013593-0 protocolo 870240055870 em 02/07/2024 13:14.
(21) BR 11 2021 024460-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/06/2021 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122024013415-2 protocolo 870240055009 em 28/06/2024 15:40.O pedido foi dividido no BR122024013420-9 protocolo 870240055024 em 28/06/2024 15:50.
(21) BR 11 2022 009541-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/11/2019



	(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122024005851-0 protocolo 870240025719 em 25/03/2024 14:26.
(21) BR 11 2022 011590-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024008043-5 protocolo 870240035088 em 24/04/2024 18:37.
(21) BR 11 2022 011598-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024008447-3 protocolo 870240036489 em 29/04/2024 16:28.
(21) BR 11 2022 011622-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024010316-8 protocolo 870240043741 em 23/05/2024 14:58.
(21) BR 11 2022 012538-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024009462-2 protocolo 870240040520 em 14/05/2024 09:51.
(21) BR 11 2022 014803-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024012379-7 protocolo 870240051436 em 18/06/2024 14:31.
(21) BR 11 2022 016806-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/02/2021 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024002967-7 protocolo 870240012624 em 15/02/2024 16:12.
(21) BR 11 2022 017375-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)



	O pedido foi dividido no BR122024013129-3 protocolo 870240054095 em 26/06/2024 15:46.
(21) BR 11 2022 017475-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024012802-0 protocolo 870240052799 em 21/06/2024 15:47.
(21) BR 11 2022 017672-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024012283-9 protocolo 870240051069 em 17/06/2024 15:37.
(21) BR 11 2022 017701-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024008658-1 protocolo 870240037172 em 02/05/2024 10:55.
(21) BR 11 2022 018554-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/05/2020 (71) WERD, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024012740-7 protocolo 870240052574 em 21/06/2024 11:33.
(21) BR 11 2022 018657-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/03/2021 (71) GENENTECH, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024004682-2 protocolo 870240020043 em 08/03/2024 15:49.
(21) BR 11 2022 020936-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/04/2021 (71) DEEPAK JAIN (US) ; TIMOTHY A. BERTRAM (US) O pedido foi dividido no BR122024007860-0 protocolo 870240034369 em 22/04/2024 15:03.
(21) BR 11 2022 021011-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/04/2021 (71) HONEYBRAINS, LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024007389-7 protocolo 870240032734 em



16/04/2024 13:48.

(21) BR 11 2022 024812-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 16/06/2021
(71) TAISEI CORPORATION (JP)
O pedido foi dividido no BR122024013853-0 protocolo 870240056938 em
05/07/2024 10:07.

(21) BR 11 2022 025352-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/06/2021
(71) PFIZER INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024003177-9 protocolo 870240013546 em
19/02/2024 15:17.

(21) BR 11 2023 000718-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 16/07/2021
(71) ABBVIE INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024013054-8 protocolo 870240053788 em
25/06/2024 17:55.

(21) BR 11 2023 024837-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 27/07/2022
(71) ABBVIE INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024013309-1 protocolo 870240054673 em
27/06/2024 20:25.

(21) BR 11 2024 000613-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 05/08/2022
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
O pedido foi dividido no BR122024001878-0 protocolo 870240008088 em
30/01/2024 11:22.

(21) BR 11 2024 008165-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 27/10/2022
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
O pedido foi dividido no BR122024012949-3 protocolo 870240053297 em
24/06/2024 15:45.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2013 026687-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2013

(30) 17/10/2012 US 13/653,444

(43) 14/03/2023

(51) B65G 19/10 (2006.01)

(54) RIPA PARA USO EM UM SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAL DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) HERBERT M. FARLEY; ANDREW V. LAUWERS; ROBERT STEWART BOYD III

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2014 027720-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2014

(43) 20/09/2016

(51) C23G 1/00 (2006.01), C23G 5/02 (2006.01), A61K 51/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 101/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FIXAÇÃO DIRETA DE IODO RADIOATIVO EM SUBSTRATO DE PRATA PARA FABRICAÇÃO DE FONTES PARA BRAQUITERAPIA

(73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) MARIA ELISA CHUERY MARTINS ROSTELATO; CARLA DARUICH DE SOUZA; ROBERTA MANSINI CARDOSO; KOITI ARAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 001623-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2015 (43) 30/06/2015 (51) G05D 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA E EQUIPAMENTO DE FORNECIMENTO DE GÁS A ALTA PRESSÃO COM O USO DE BOMBA ACOPLADA EM CAMINHÃO TRATOR (73) NEOGAS DO BRASIL GÁS NATURAL COMPRIMIDO S.A. (BR/RS) (72) CARLOS PEREIRA DE GOUVÊA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 026632-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2015 (43) 02/05/2017 (51) H04J 14/02 (2006.01), G02B 6/35 (2006.01) (54) ARQUITETURA COMPONENTE DE ADIÇÃO/REMOÇÃO DE CANAIS PARA MULTIPLEXADORES ÓPTICOS RECONFIGURÁVEIS (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (72) Miquel Garrich Alabarce Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 030130-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2015 (43) 06/06/2017 (51) H04B 10/61 (2013.01), H04B 10/25 (2013.01) (54) METODO PARA EQUALIZAÇÃO DE SINAIS UTILIZANDO RECEPTORES COM FATIAMENTO DE ESPECTRO EMPREGANDO FILTROS ADAPTATIVOS (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (72) EDUARDO DE SOUZA ROSA; TIAGO CARNEIRO DE LIMA; JACKLYN DIAS REIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 018331-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2016 (43) 06/03/2018 (51) A63H 17/267 (2006.01), A63H 17/26 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE BRINQUEDO (73) ROMA JENSEN COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO JENSEN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 026365-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/11/2016

(43) 29/05/2018

(51) A61B 5/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO INTRAVAGINAL DE AVALIAÇÃO FUNCIONAL DOS MÚSCULOS DO ASSOALHO PÉLVICO

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

(72) DAIANA LAURENCI ORTH; FÁBIO BLAS MASUELA; FERNANDO MANUEL ARAÚJO-MOREIRA; NIVALDO ANTONIO PARIZOTTO; PATRICIA DRIUSSO; VANESSA OLIVEIRA DE SOUSA; VILENA BARROS DE FIGUEIREDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 030127-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2016

(43) 17/07/2018

(51) A61K 31/136 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01), C07C 245/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO

(66) BR 10 2015 032166-0 21/12/2015

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)

(72) JULIANA SOUZA RIBEIRO BAESSO; PAULA KRELING SANTOS; ANDRE ARIGONY SOUTO; ELVIRA MARIA SARAIVA CHEQUER BOU-HABIB; DEIVID COSTA SOARES; CHRISTIAN FERREIRA; CARLOS LUAN ALVES PASSOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 001188-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2017

(30) 20/01/2016 CL 0149-2016

(43) 25/07/2017

(51) B23P 6/00 (2006.01), B23P 6/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REPARAR BALDES

(73) MINETEC S.A. (CL)

(72) ANTONIO FLORES; CLAUDIO ZAMORANO JONES; BERNARDO VERA TORRES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2017 003822-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2017 (43) 30/10/2018 (51) F02B 5/02 (2006.01) (54) MOTOR TÉRMICO DE CICLO DIFERENCIAL COMPOSTO POR DOIS PROCESSOS ISOCÓRICOS, QUATRO PROCESSOS ISOTÉRMICOS E DOIS PROCESSOS ADIABÁTICOS E PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR TÉRMICO (73) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR) (72) SAULO FINCO; MARNO IOCKHECK; LUIS MAURO MOURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 008544-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017 (43) 21/11/2018 (51) F02G 1/043 (2006.01) (54) MOTOR TÉRMICO DE CICLO DIFERENCIAL COMPOSTO POR QUATRO PROCESSOS ISOBÁRICOS, QUATRO PROCESSOS ISOTÉRMICOS E PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR TÉRMICO (73) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR) (72) MARNO IOCKHECK; SAULO FINCO; LUIS MAURO MOURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 010041-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2017 (30) 16/05/2016 IN 201611016929 (43) 28/11/2017 (51) B64D 25/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE AERONAVES (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) MOHINDER SAINI; SREEKANTH KOTI ANANDA RAO; SATYA SWAROOP PANDA; PATRICK A. JORDAN; JEFFREY M. WERBELOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 015323-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2017 (43) 29/01/2019



	(51) A61H 1/02 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO NÃO MOTORIZADO PARA REABILITAÇÃO DO MEMBRO INFERIOR (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG-FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) ROGÉRIO SALES GONÇALVES; JOÃO CARLOS MENDES CARVALHO; LUCAS ANTÔNIO OLIVEIRA RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016090-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (43) 19/03/2019 (51) B60R 16/02 (2006.01), H01H 85/20 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01) (54) CENTRAL HÍBRIDA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA VEÍCULOS E VEÍCULO (66) BR 10 2016 017915-7 02/08/2016 (73) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) JOSÉ WILLIAN DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 020252-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) G05B 13/02 (2006.01) (54) CONTROLADOR ROBUSTO COM APRENDIZAGEM PARA SALTOS DO ESTADO DO INTEGRADOR (73) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) VALTER JÚNIOR DE SOUZA LEITE; MARIELLA MAIA QUADROS; IGNACIO EDUARDO JESUS RUBIO SCOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 020840-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2017 (30) 29/09/2016 NL 2017553 (43) 15/05/2018 (51) B66C 19/02 (2006.01), B66C 23/06 (2006.01), B66C 23/70 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01) (54) APARELHO PARA LEVANTAMENTO DE CARGAS PESADAS E MÉTODO PARA MONTAGEM OU DESMONTAGEM DE UM APARELHO PARA



	LEVANTAMENTO DE CARGAS PESADAS (73) MAMMOET HOLDING B.V. (NL) (72) WESSEL HELMENS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022744-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) C07K 14/44 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (54) ANTÍGENO RECOMBINANTE DE LEISHMANIA E MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO ANTÍGENO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) VANETE THOMAZ SOCCOL; LÍGIA MORAES BARIZON DE SOUZA; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA; PAUL ANDREW BATES; MICHELLE D. BATES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 023542-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) G01N 27/28 (2006.01), G01N 27/403 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO PARA ACOPLAMENTO EM MICROPIPETAS E USO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) JOSÉ TIAGO CLAUDINO BARRAGAN; LAURO TATSUO KUBOTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 023706-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (43) 04/06/2019 (51) C01B 32/198 (2017.01) (54) PROCESSO DE REDUÇÃO TÉRMICA DO ÓXIDO DE GRAFENO EM MÉDIO VÁCUO VISANDO MATÉRIA PRIMA PARA SUPERCAPACITORES (73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) (72) RUBENS NUNES DE FARIA JUNIOR; JULIO CESAR SERAFIM CASINI; QUEZIA DE AGUIAR CARDOSO; RUBENS NUNES DE FARIA JUNIOR; SOLANGE KAZUMI SAKATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 001627-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2018 (43) 13/08/2019 (51) B63B 32/87 (2020.01), A45C 9/00 (2006.01), A47C 13/00 (2006.01), A47C 4/28 (2006.01) (54) CAPA DE PRANCHA ESPORTIVA QUE SE TRANSFORMA E SERVE COMO CADEIRA (73) LUCIANO SOUZA SARACENI (BR/SC) (72) LUCIANO SOUZA SARACENI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010954-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2018 (43) 03/12/2019 (51) B65G 33/08 (2006.01), B65G 33/12 (2006.01) (54) SISTEMA TRANSPORTADOR COM CAIXA DE CARGA E SISTEMA DE DESCARREGAMENTO COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO (73) MÁRCIO HOWE (BR/RS) ; MAURÍCIO HOWE (BR/RS) ; ARMIN HOWE (BR/RS) (72) MÁRCIO HOWE; MAURÍCIO HOWE; ARMIN HOWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 013862-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2018 (43) 14/01/2020 (51) A23L 7/126 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01) (54) ARTIGO ALIMENTÍCIO COM ALTO TEOR DE FIBRAS E ANTIOXIDANTES (73) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP) (72) MARTA MARIA DUARTE CARVALHO VILA; LAURA ISABELLA LOPES FAVARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 013962-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) A23G 1/42 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01) (54) ACHOCOLATADO EM PÓ SIMBIÓTICO ADICIONADO DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS E DE FRUTO-OLIGOSSACARÍDEOS DE BACILLUS SUBTILIS NATTO



(73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS DO ESTADO DE SÃO PAULO - ITAL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; AGNES IZUMI NAGASHIMA; FERNANDA ZARATINI VISSOTTO; IZABELA DUTRA ALVIM; AGNES MAGRI; RAUL JORGE HERNAN CASTRO GOMEZ; NICOLE CALDAS PAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 015454-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2018

(43) 04/02/2020

(51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G05B 19/02 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ANÁLISE DE SOLICITAÇÕES DE ACESSO DE GERAÇÃO SOLAR FOTOVOLTAICA ÀS REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

(73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES. (BR/SP) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ - CPFL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS PEREIRA DA SILVA; WALMIR DE FREITAS FILHO; PAULO CÉSAR MAGALHÃES MEIRA; RICARDO TORQUATO BORGES; CAIO ORIENTE PEREIRA; RAFAEL MOYA RODRIGUES PEREIRA; GIULIANNO BOLOGNESI ARCHILLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 016827-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/08/2018

(43) 10/03/2020

(51) F26B 3/06 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01)

(54) SECADOR CONTÍNUO DE LÂMINAS DE MADEIRA E PROCESSO DE SECAGEM

(73) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)

(72) TAKAHIRO TAKAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 067812-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/09/2018

(30) 01/11/2017 US 15/800,721

(43) 04/06/2019



	(51) F16C 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESGASTE DE JUNTA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) LANCE R. SHERLOCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 069745-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2018 (30) 27/09/2017 JP 2017-186792 (43) 16/04/2019 (51) G07C 9/00 (2020.01), H04W 52/02 (2009.01), B60R 25/40 (2013.01) (54) TERMINAL, SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO E MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIROKI OKADA; TOMOYUKI FUNAYAMA; TORU YOSHIHARA; SHIGEKI NISHIYAMA; MASASHI KOMEYA; YUUTO KAMEYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070209-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2018 (43) 14/04/2020 (51) B01D 53/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE DEGRADAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS E SISTEMA DE REATORES EM FASE GASOSA E FASE LÍQUIDA (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) TANIA MIYOKO FUJIMOTO; EDSON TOMAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070397-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2018 (43) 22/04/2020 (51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 17/24 (2006.01), H02K 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO RADIAL PARA MANCAIS GUIA HORIZONTAIS/VERTICAIS EM UNIDADES GERADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA (73) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR) (72) RODRIGO PALUDO; LUIZ ALBERTO JORGE PROCOPIAK; ARY CABRAL DE PAULA; ADRIANO RODRIGUES DA SILVA; LORIVAL ANTUNES DA SILVA JR.; CARLO GIUSEPPE FILIPPIN; PAULO CRISTIANO MORO; CLAITON DA SILVA MATTOS; TIAGO FRANCESCONI; RENATO DE ARRUDA PENTEADO



	NETO; ERNANI ARTHUR KRUGER; GELSON LUIZ CARNEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070399-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2018 (43) 22/04/2020 (51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 17/24 (2006.01), H02K 5/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO AXIAL PARA MANCAIS GUIA VERTICAIS EM UNIDADES GERADORAS DE ENERGIA ELÉTRICA (73) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR) (72) CLAITON DA SILVA MATTOS; LUIZ ALBERTO JORGE PROCOPIAK; ARY CABRAL DE PAULA; ADRIANO RODRIGUES DA SILVA; LORIVAL ANTUNES DA SILVA JR.; RODRIGO PALUDO; CARLO GIUSEPPE FILIPPIN; PAULO CRISTIANO MORO; TIAGO FRANCESCONI; RENATO DE ARRUDA PENTEADO NETO; ERNANI ARTHUR KRUGER; GELSON LUIZ CARNEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072228-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2018 (43) 26/05/2020 (51) B01D 11/00 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B30B 9/02 (2006.01), C11B 1/06 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PRENSAGEM E EXTRAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MARIA ANGELA DE ALMEIDA MEIRELES; JÚLIO CEZAR JOHNER FLORES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075657-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2018 (43) 23/06/2020 (51) A01G 3/04 (2006.01), A01G 17/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE DESINFECÇÃO AUTOMÁTICA DE EQUIPAMENTO DE CORTE (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) LEONARDO CURY DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 075807-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (43) 23/06/2020 (51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (54) USO DE EXTRATO DE PLANTAS DO GÊNERO CROTON, USO DE ESTRAGOL, USO DE ANETOL E MÉTODO DE TRATAMENTO DE NEUROPATIAS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) (72) FRANCISCO WALBER FERREIRA DA SILVA; VÂNIA MARILANDE CECCATTO; ALINE ALICE CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE; MORGANA BARROSO OQUENDO; FLÁVIO HENRIQUE PEQUENO DE MACEDO; KERLY SHAMYRA DA SILVA ALVES; JOSÉ HENRIQUE LEAL CARDOSO; ANDRELINA NORONHA COELHO DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076598-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 83/12 (2006.01), H01H 3/32 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPARO AUXILIAR PARA DISJUNTOR (73) WEG DRIVES AND CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SC) (72) FÁBIO DECKER DE SOUZA; JOÃO PAULO ABDALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000202-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2019 (30) 08/01/2018 US 15/864,036 (43) 27/08/2019 (51) G01G 19/08 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01), G01G 19/414 (2006.01), G01G 19/62 (2006.01) (54) SISTEMA DE PESAGEM E BALANCEAMENTO DE CARGA, E, MÉTODO PARA BALANCEAMENTO DE UM PESO DE CARGA EM COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO DE BAGAGEM DE PASSAGEIRO EM UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MICHAL ZAJAC; PAWEL KAJAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000341-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/01/2019 (30) 06/02/2018 US 15/889,297 (43) 27/08/2019 (51) B64D 11/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE CONFORTO DE VEÍCULO DE PASSAGEIRO, E MÉTODO PARA GERENCIAR CONFORTO DE PASSAGEIRO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) TYLER E. BERKLEY; DANIEL S. THOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001049-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019 (43) 04/08/2020 (51) D21C 1/06 (2006.01), D21C 1/08 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08B 1/00 (2006.01) (54) NANOCELULOSE DE FIBRA DE CAPIM-DOS-PAMPAS (CORTADERIA SELLOANA) PARA MÚLTIPLOS USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) (72) ALINE CALDONAZO SANLORENZI; ROSA MARÍA JIMÉNEZ AMEZCUA; HARRISON LOURENÇO CORRÊA; ALAN SULATO DE ANDRADE; THAIS HELENA SYDENSTRICKER FLORES-SAHAGUN; GRACIELA INES BOLZON DE MUNIZ; TALITA SZLAPAK FRANCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001282-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 23/01/2018 US 15/877,497 (43) 17/09/2019 (51) F03D 7/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA, MÉTODO PARA GERAR UM MAPA DE DESEMPENHO AERODINÂMICO E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC RENEWABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) AMEET SHRIDHAR DESHPANDE; ARNE KOERBER; SARA SIMONNE DELPORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002559-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2019 (43) 06/10/2020



	(51) A22B 3/08 (2006.01), A22B 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONFINAMENTO PARA ABATE AUTOMÁTICO DE ANIMAIS (73) VALDAIR PAVAN (BR/SC) (72) VALDAIR PAVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010136-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (30) 21/05/2018 US 15/985387 (43) 10/12/2019 (51) B64D 11/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE DORMIR PARA USO COM AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) NYEIN CHAN AUNG; MARK ARMSTRONG; ARTHUR DE BONO; ROBBIE NAPPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014073-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) A01B 1/02 (2006.01), A01B 1/16 (2006.01) (54) ENXADA PARA JARDINAGEM E CORRELATO (73) CARLOS RUBEN ARIEL NAFTAL (BR/SP) (72) CARLOS RUBEN ARIEL NAFTAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015448-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 30/07/2018 IT 102018000007630 (43) 11/02/2020 (51) B65G 59/08 (2006.01), B65G 59/06 (2006.01), B65G 59/00 (2006.01) (54) APARELHO DESEMPILHADOR (73) FIVES INTRALOGISTICS S.P.A. CON SOCIO UNICO (IT) (72) MARCO CASTELLI; CARMINE FILELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020256-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019



	(43) 27/10/2020 (51) D06B 21/02 (2006.01), D06B 3/04 (2006.01), D06P 1/02 (2006.01) (54) PROCESSO SINÉRGICO DE ENGOMAGEM E TINGIMENTO EM FIOS DE URDUME COMPOSTOS COM FIBRA CELULÓSICA E SUAS MISTURAS, EMPREGANDO ADITIVO SINTÉTICO DE ENGOMAGEM E CORANTES AZÓICOS (73) GOLDEN TECHNOLOGY LTDA (BR/SP) (72) PEDRO DANIEL SOARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020474-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) A01C 5/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA ABERTURA DE COVAS (73) VALE S.A. (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) JÚLIO CÉZAR DE ALVARENGA PIRES; LUCAS DANIEL SILVA LEAL; GUILHERME KISSELOFF CORACINI; NEI DE MELLO RIVELLO; JENALDO JOSÉ BASTOS DE CARVALHO; LUIZ COELHO LEMOS NETO; ANTÔNIO EDUARDO TERRA PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025334-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) B60R 11/02 (2006.01) (54) BASE E SUPORTE DE APARELHOS CELULARES/GPS, PARA FIXAÇÃO NO VOLANTE DE VEÍCULOS, COM SISTEMA ROTATÓRIO (73) FIDELIO SANCHEZ BENITEZ (BR/MG) (72) FIDELIO SANCHEZ BENITEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022707-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (30) 11/11/2019 JP 2019-204260 (43) 10/08/2021 (51) B62D 15/02 (2006.01), B60W 50/029 (2012.01), B60W 30/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KAZUYUKI FUJITA; SHIN TANAKA; TAKAYUKI IWAMOTO; MASAHIRO



	HARADA; NOBUHIDE KAMATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 008755-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2023 (43) 25/07/2023 (51) E04F 15/22 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (54) AMORTECEDOR A AR PARA PISO MODULAR E PISO MODULAR (73) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) (72) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 014406-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2023 (43) 03/10/2023 (51) D04B 15/24 (2006.01), D04B 27/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE RETÍFICA DE SELETOR DE TEAR ELETRÔNICO (73) 49.657.319 FABRICIO FURLANETTO (BR/RS) (72) FABRICIO FURLANETTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 015384-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2023 (43) 05/12/2023 (51) B60K 20/02 (2006.01) (54) MANOPLA DE SOBREPOR PARA CÂMBIO AUTOMÁTICO VEICULAR E MÉTODO DE MONTAGEM (73) ZULIMAR BASILIO SA (BR/SP) (72) ZULIMAR BASILIO SA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 019303-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2023 (43) 05/12/2023 (51) B65G 43/00 (2006.01), B65G 43/04 (2006.01) (54) ALARME DE FUGA TRANSVERSAL DE DESLOCAMENTO MILIMÉTRICO PARA ESTEIRAS TRANSPORTADORAS, TELAS E FELTROS (73) ORESTES FLORINDO JUNIOR (BR/SP) (72) ORESTES FLORINDO JUNIOR



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 016638-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/04/2010
(51) H04L 27/28 (2006.01), H04L 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR DE ESTRUTURA DE LIVRO DE CÓDIGO
(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) MIHAI ENESCU; TIMO ROMAN; Tommi Koivisto; Timo Lunttila; Shuang Tan; HELKA-LIINA MAATTANEN; Kari Pietikainen
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 015618-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2015
(30) 08/01/2014 US 61/925,108; 31/01/2014 US 61/934,506; 31/10/2014 US 14/530,625
(51) H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/43 (2014.01)
(54) DECODIFICADOR, MÉTODO E DISPOSITIVO DE HARDWARE DE REDE PARA REPRESENTAÇÃO DOS VETORES DE MOVIMENTO EM UM FLUXO CONTÍNUO DE BITS CODIFICADO
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(72) SERGEY SILKIN; SERGEY SABLIN; YOU ZHOU; CHIH-LUNG LIN; MING-CHIEH LEE; GARY J. SULLIVAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 020518-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2015
(30) 06/03/2014 GB 1403972.1
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) RECEPTOR ANTIGÊNICO QUIMÉRICO
(73) AUTOLUS LIMITED (GB)
(72) MARTIN PULÉ; JOHN ANDERSON; SIMON THOMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 025263-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/05/2015 (30) 02/05/2014 US 61/988,131; 10/02/2015 US 62/114,575 (51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) USOS: DE UMA PARTÍCULA DE VÍRUS ADENOASSOCIADO RECOMBINANTE (RAAV), DE UM KIT, E DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA PARTÍCULA DE VÍRUS ADENOASSOCIADO RECOMBINANTE (RAAV) (73) GENZYME CORPORATION (US) (72) ABRAHAM SCARIA; JENNIFER SULLIVAN; LISA M. STANEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029187-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2016 (30) 17/04/2015 US 62/149,374; 14/04/2016 US 15/099,407 (51) H04L 12/46 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (54) TROCA DE SERVIÇOS COM BASE EM NUVEM (73) EQUINIX, INC. (US) (72) JUXIANG TENG; IHAB TARAZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029203-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (30) 12/05/2015 US 62/160,547; 20/01/2016 US 15/001,766; 20/01/2016 US 15/001,822; 20/01/2016 US 15/001,839; 20/01/2016 US 15/001,862; 20/01/2016 US 15/001,875; 20/01/2016 US 15/001,919 (51) H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/715 (2013.01) (54) PLATAFORMA DE REDE PROGRAMÁVEL PARA TROCA DE SERVIÇOS COM BASE EM NUVEM (73) EQUINIX, INC. (US) (72) RAVINDRA RAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002080-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015 (30) 01/08/2014 CN 201410377352.9 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO



	MESMO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR, MÉTODO PARA PREPARAR O ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO DO MESMO (73) AKESO BIOPHARMA, INC. (CN) (72) BAIYONG LI; YU XIA; ZHONGMIN WANG; PENG ZHANG; XINGHUA PANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008923-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (30) 31/10/2014 US 62/073,821; 07/07/2015 US 62/189,252 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 38/095 (2019.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO PARTÍCULAS COMPÓSITAS, INALADOR DE PÓ SECO E INALADOR DOSIMETRADO COMPREENDENDO A COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E FORMA DE DOSAGEM UNITÁRIA PARA USO EM UM INALADOR DE PÓ SECO (73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) (72) JAMES JOHN MITCHELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 012895-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2015 (30) 17/12/2014 EP 14382531.3 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01) (54) CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, VÍRION DE AAV RECOMBINANTE (rAAV), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS, KIT, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS VIRAIS (73) FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN MÉDICA APLICADA (ES) (72) OIHANA MURILLO SAUCA; GLORIA GONZÁLES ASEGUINOLAZA; RUBÉN HERNÁNDEZ ALCOCEBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014689-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2016 (30) 16/01/2015 FR 15 50371 (51) H04N 1/387 (2006.01), H04N 3/14 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INSPECIONAR UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE EQUIPAMENTO DE USINA NUCLEAR E DISPOSITIVO PARA INSPECIONAR



	UMA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE EQUIPAMENTO DE USINA NUCLEAR (73) AREVA NP (FR) (72) MATTHIEU TAGLIONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016327-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 29/01/2015 US 62/109,504; 28/01/2016 US 15/009,730 (51) H04W 48/08 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DESCOBRIR INFORMAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO DURANTE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SRINIVAS YERRAMALLI; TAO LUO; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020057-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 24/03/2015 FR 15/52461 (51) C07K 7/08 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROMOVER NODULAÇÃO EM PLANTAS (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE PAUL SABATIER TOULOUSE III (FR) (72) JEAN-PHILIPPE COMBIER; OLIVIER ANDRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023679-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2016 (30) 06/05/2015 US 62/157,921; 03/05/2016 US 15/145,756 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04B 7/04 (2017.01) (54) MECANISMO DE AVISO DE RECEBIMENTO DE BLOCO PARA ACUSAR O RECEBIMENTO DE DADOS DL-MU EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO UL-MU (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GEORGE CHERIAN; SIMONE MERLIN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; ALFRED ASTERJADHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 023895-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2016 (30) 07/05/2015 US 62/158,412; 28/04/2016 US 15/141,398 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) GERAÇÃO DE RELATÓRIOS DE FEEDBACK DO CANAL PARA O ESPECTRO DE FREQUÊNCIA COMPARTILHADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TAESANG YOO; SIDDHARTHA MALLIK; XIAOXIA ZHANG; JING SUN; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024453-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 15/05/2015 US 62/162,557; 29/01/2016 US 15/011,304 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (54) SÍMBOLOS ESCALONADOS PARA UMA ESTRUTURA DE SUBQUADRO DUPLEX DE DIVISÃO DE TEMPO (TDD) AUTO-CONTIDA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING JIANG; PETER PUI LOK ANG; TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026916-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (30) 16/06/2015 US 62/180,522; 15/06/2016 US 15/183,322 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, ASSIM COMO MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALFRED ASTERJADHI; GEORGE CHERIAN; SIMONE MERLIN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; GANG DING; YAN ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027515-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2016 (30) 19/06/2015 US 62/182,336 (51) C07D 487/14 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) Derivados de benzodiazepina, composições e métodos para tratamento de déficit cognitivo (73) AGENEPIO, INC. (US)



	(72) BELEW MEKONNEN; JOHN A. BUTERA; JIANXING HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003078-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2016 (30) 19/08/2015 US 62/207,319; 18/08/2016 US 15/240,750 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) COEXISTÊNCIA BASEDA EM REDISPUTA EM UM MEIO DE COMUNICAÇÃO COMPARTILHADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NACHIAPPAN VALLIAPPAN; AHMED KAMEL SADEK; PETER GAAL; TAMER ADEL KADOUS; ANDREI DRAGOS RADULESCU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004135-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2016 (30) 01/09/2015 US 62/213,028; 05/02/2016 US 15/017,476 (51) H04W 48/20 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KEIICHI KUBOTA; GAVIN BERNARD HORN; CHIH PING LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 006900-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2016 (30) 07/12/2015 KR 10-2015-0173281 (51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) ANTICORPO OU UM SEU FRAGMENTO ANTÍGENO-LIGANTE QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A ERBB3, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA RELACIONADA À ATIVAÇÃO OU SUPEREXPRESSÃO DA PROTEÍNA ERBB3 (73) ISU ABXIS CO., LTD. (KR) (72) DONG GOO BAE; MI YOUNG KIM; YOUNG MI HUR; MI RIM HONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007387-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2016 (30) 13/10/2015 KR 10-2015-0143035 (51) C12P 13/12 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)



(54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO QUE TEM UMA ATIVIDADE DE O-ACETILHOMOSSERINA SULFIDRILASE, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICROORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA QUE PRODUZ O-ACETILHOMOSSERINA SULFIDRILASE E MÉTODO PARA PRODUZIR METIONINA

(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) IMSANG LEE; SUNG KWANG SON; HYERYUN YOO; JAE HEE LEE; JOO HEE LEE; JIN SOOK CHANG; JIN-GEUN CHOI; SO YOUNG KIM; YONG UK SHIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 007515-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2016

(30) 22/10/2015 JP 2015-208445

(51) H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/2365 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/84 (2011.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) IKUO TSUKAGOSHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 010028-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/11/2016

(30) 18/11/2015 CN 201510800172.1

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE ACIONAMENTO DE SINAL DE SONDAGEM DE ENLACE ASCENDENTE, APARELHOS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) SHENGYUE DOU; YUANJIE LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012369-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2016

(30) 18/12/2015 CN 201510957695.7

(51) H04W 74/08 (2024.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE DISPOSITIVO-PARA-DISPOSITIVO, APARELHO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) HONGJIA SU; JUN ZHU; YINGPEI LIN; DENG YU QIAO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 013442-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 08/01/2016 JP 2016-002965 (51) H04N 21/2362 (2011.01), H04N 21/2365 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/6547 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 21/438 (2011.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO, E, SISTEMA. (73) SONY CORPORATION (JP) (72) IKUO TSUKAGOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016707-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 11/03/2016 DE 10 2016 104 499.7 (51) H01H 3/44 (2006.01), H01H 9/00 (2006.01) (54) SELETOR PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO DE CARGA COM UM COMUTADOR DE CARGA E COMUTADOR DE DERIVAÇÃO DE CARGA (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) CHRISTIAN HAMMER; ALFRED BIERINGER; NIKOLAUS UNTERREINER; HUBERT ZWIRGLMAIER; ANDREAS STOCKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016742-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 19/02/2016 GB 1602938.1 (51) C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PURIFICAÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TAL PROTEÍNA (73) UCB BIOPHARMA SRL (BE) (72) MICHAEL HARRY ROSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068143-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2017 (30) 09/03/2016 US 62/305,600; 09/03/2016 EP PCT/EP2016/055048 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01)



	(54) FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA ORAL DE MAZINDOL NA FORMA DE COMPRIMIDO DO TIPO MULTICAMADA, PROCESSO PARA PREPARAR A FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA, USO DE UMA FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA DE MAZINDOL E USO DE MAZINDOL (73) NLS-1 PHARMA AG (CH) (72) ALEXANDER C. ZWYER; LEWIS P. AMSEL; VIRGINIA SCHMITH; SCOTT BRANTLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069105-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2017 (30) 25/03/2016 US 62/313,334 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO E USO DO MESMO (73) AFFERENT PHARMACEUTICALS INC. (US) (72) RONALD CHARLES HAWLEY; PRABHA IBRAHIM; ANTHONY P. FORD; JOEL R. GEVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069110-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2017 (30) 24/03/2016 EP 16162349.1 (51) C12N 15/10 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA PARA DISSOLUÇÃO DE BIOMOLÉCULAS DE UMA AMOSTRA DE TECIDO (73) ALLFLEX EUROPE SAS (FR) (72) JOHAN DE MEULEMEESTER; EMMANUEL LEMAIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069746-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2017 (30) 28/03/2016 US 62/314.258; 16/03/2017 US 15/461.354 (51) A61B 5/153 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CATETER PARA IDENTIFICAR VISUALMENTE UM VASO SANGUÍNEO E MÉTODO PARA AUXILIAR A INTRODUÇÃO DE UM CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; RALPH L. SONDEREGGER; JONATHAN KARL BURKHOLZ



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069751-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2017
(30) 28/03/2016 US 62/314.266; 16/03/2017 US 15/461.366
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DETECTAR UMA POSIÇÃO DE UMA CÂNULA E SISTEMA DE CATETER
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) YIPING MA; AZADEH KHANICHEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070499-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2017
(30) 05/04/2016 DE 10 2016 205 609.3
(51) H04B 1/10 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/022 (2017.01), H04B 17/318 (2015.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM SINAL DE RÁDIO
(73) ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO. KG (DE)
(72) MATHIAS ERHARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 071498-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2017
(30) 18/04/2016 RU 2016114904
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARÁ-LO, COMPOSIÇÃO E RESPECTIVOS USOS
(73) LIMITED LIABILITY COMPANY «FUSION PHARMA» (RU)
(72) GERMES GRIGORIEVICH CHILOV; ILYA YURIEVICH TITOV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072996-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2017
(30) 11/05/2016 GB 1608285.1
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE DADOS ELETRÔNICO, CARTUCHO, E IMPRESSORA DE JATO DE TINTA
(73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US)



	(72) SMITH ROBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074436-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2017 (30) 30/05/2016 EP 16172032.1 (51) C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAR BIOMASSA DE PRODUTO DE FERMENTAÇÃO SÓLIDO (73) PURAC BIOCHEM BV (NL) (72) JEROEN BOKHOVE; ANDRE BANIER DE HAAN; WILLEM JACOB GROOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075703-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (30) 16/06/2016 KR 10-2016-0074985 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (54) Microagulha dissolvível de penetração na pele (73) ENDODERMA CO., LTD. (KR) (72) JAE SOO KIM; SOON CHANG KWON; SANG JIN PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076404-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2017 (30) 25/06/2016 US 15/193,003 (51) G06F 30/392 (2020.01), G06F 30/398 (2020.01), H01L 27/02 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01), G06F 111/20 (2020.01) (54) MITIGAÇÃO DE EFEITO DE COMPRIMENTO DE DIFUSÃO PARA CÉLULAS LÓGICAS E POSICIONAMENTO DAS MESMAS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) BENJAMIN JOHN BOWERS; ANTHONY CORREALE JR.; TRACEY DELLA ROVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076983-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (30) 07/10/2016 US 62/405,824



	(51) G16B 20/20 (2019.01), G16B 30/10 (2019.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 30/00 (2019.01) (54) SISTEMA E MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR COMPUTADORES PARA SEQUENCIAMENTO EFICIENTE DE POLINUCLEOTÍDEOS (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) FRANCISCO JOSE GARCIA; COME RACZY; AARON DAY; MICHAEL J. CARNEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000479-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2017 (30) 14/07/2016 EP 16179526.5; 21/07/2016 US 62/364,913 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01) (54) FORMA DE DOSAGEM, USO DA FORMA DE DOSAGEM, PRODUTO FARMACÊUTICO, NUTRACÊUTICO, COSMÉTICO, DE CUIDADO DOMÉSTICO E PESSOAL, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA FORMA DE DOSAGEM, E, USO DE MATERIAL. (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) (72) LEONIE WAGNER-HATTLER; MAXIM PUCHKOV; JÖRG HUWYLER; LAURA DE MIGUEL; CAROLINA DIAZ QUIJANO; JOACHIM SCHOELKOPF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003281-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2017 (30) 19/08/2016 US 62/377,427 (51) A61K 31/4166 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS DE USOS (73) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) (72) YUHUA LI; CHIATING HUANG; JOHN MAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005227-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2017 (30) 21/09/2016 US 15/271,808 (51) B60K 6/485 (2007.10), B60W 20/50 (2016.01), B60W 50/029 (2012.01) (54) CONTROLE DE RESPOSTA SELETIVA DE CONVERSORES DC-DC EM VEÍCULOS ELÉTRICOS HÍBRIDOS SUJEITOS EM FALHA DE ALTA TENSÃO (73) FCA US LLC (US) (72) AMSHUMAAN R. KASHYAP; SRICHARAN MARUNENI; OLIVER GROSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 006972-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2017 (30) 06/10/2016 DE 10 2016 119 010.1 (51) B67D 1/14 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A EXTRAÇÃO DE UMA BEBIDA CARBONATADA, SISTEMA DISPENSADOR PARA BEBIDAS CARBONATADAS E UNIDADE DE CARTUCHO PARA O MESMO (73) GERRIT SONNENREIN (DE) (72) GERRIT SONNENREIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010539-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2018 (30) 23/06/2017 US 62/523.785 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE UPLINK POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA TRANSMITIR SINAL DE UPLINK EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) SUKHYON YOON; HYUNSOO KO; KIJUN KIM; EUNSUN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015267-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2018 (30) 27/01/2017 US 15/417,972 (51) F23K 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM FORNO DE VIDRO E SISTEMA DE FORNO DE VIDRO (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) (72) TAEKYU KANG; ROBERT A. GAGLIANO; PAVOL PRANDA; ASHKAN IRANSHAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015279-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2018 (30) 25/01/2017 IN 201721002955



	(51) C10G 31/08 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), C07C 47/127 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C08G 8/08 (2006.01), C08G 16/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA DESEMULSIFICANTE, USO DA MESMA E MÉTODO DE DESEMULSIFICAR EMULSÕES ÁGUA EM ÓLEO (73) DORF KETAL CHEMICALS (INDIA) PRIVATE LIMITED (IN) (72) SUBRAMANIYAM, MAHESH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015551-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018 (30) 30/01/2017 US 62/452,061 (51) F27D 1/02 (2006.01), C22B 9/20 (2006.01), F27D 11/08 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIÇÃO DE UMA PORÇÃO DANIFICADA DE UM TETO DE FORNO DE UM FORNO METALÚRGICO OU DE REFINAMENTO, E, CONJUNTO DE TETO PARA UM FORNO METALÚRGICO OU DE REFINAMENTO (73) AMERIFAB, INC. (US) (72) RICHARD J. MANASEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015712-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2018 (30) 06/02/2017 US 62/455,558; 22/09/2017 US 15/713,270 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/18 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) E MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE (BS) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYONG PARK; WANSI CHEN; WEI ZENG; ALEXANDROS MANOLAKOS; HAO XU; RENQIU WANG; YI HUANG; PETER GAAL; NAGA BHUSHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018231-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2018 (30) 28/03/2017 EP 17163204.5 (51) B66B 29/00 (2006.01), B66B 27/00 (2006.01), B66B 25/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A DETECÇÃO E O MONITORAMENTO DO ESTADO MECÂNICO DE UMA ESCADA ROLANTE OU DE UMA ESTEIRA ROLANTE E ESCADA ROLANTE OU ESTEIRA ROLANTE



	(73) INVENTIO AG (CH) (72) THOMAS NOVACEK; JÜRG BURRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020264-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2018 (30) 29/03/2017 US 62/478147 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01) (54) ARTIGOS CATALISADORES, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) (72) JING LU; NEIL GREENHAM; ANDREW NEWMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020608-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2018 (30) 06/04/2017 US 15/481,447 (51) G06T 19/20 (2011.01), G06T 15/20 (2011.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CENA VIRTUAL A SER VISUALIZADA EM DISPLAY (73) MAXX MEDIA GROUP, LLC (US) (72) RICHARD S. FREEMAN; SCOTT A. HOLLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021750-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2018 (30) 21/04/2017 US 62/488,582; 16/04/2018 US 15/954,383 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/02 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ABHISHEK PRAMOD PATIL; ALFRED ASTERJADHI; GEORGE CHERIAN; GUIDO ROBERT FREDERIKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022094-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (30) 05/05/2017 CN 201710314136.3 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE



	REDE DE ACESSO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BINGZHAO LI; WEI QUAN; ZHENZHEN CAO; XUELONG WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023267-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2018 (30) 05/05/2017 US 62/502,400 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMISSÃO DE UM PREÂMBULO RACH EM UMA REDE SEM FIO (73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) (72) HYEJUNG JUNG; VIJAY NANGIA; PRATEEK BASU MALLICK; JOACHIM LÖHR; RAVI KUCHIBHOTLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024298-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2018 (30) 16/06/2017 US 62/521,078 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA USO EM UM NÓ DE RÁDIO, E, NÓ DE RÁDIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ZHAO WANG; LARS LINDBOM; KARL WERNER; VICENT MOLÉS CASES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024517-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (30) 19/06/2017 US 62/521,936 (51) B65G 54/02 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR DE MONOTRILHO (73) LAITRAM, L.L.C. (US) (72) BRYANT G. RAGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025887-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2018 (30) 15/06/2017 EP 17290078.9 (51) G01R 31/317 (2006.01), G06K 19/073 (2006.01), G06F 21/75 (2013.01)



	(54) MÉTODO PARA DETECTAR PELO MENOS UMA FALHA EM UM SINAL ELÉTRICO E DISPOSITIVO PARA IMPLANTAR O MÉTODO (73) NAGRAVISION S.A. (CH) (72) JEAN-MARIE MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000234-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (51) H01L 27/32 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE DISPLAY, PAINEL DE DISPLAY, DISPOSITIVO DE DISPLAY E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA PREPARAR SUBSTRATO DE DISPLAY (73) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) (72) LIBIN LIU; MEI LI; HONGLI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000243-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2018 (30) 11/07/2017 DE 202017003635.5 (51) B30B 15/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA ALMOFADA DE PRESSÃO (73) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE) (72) ROLF ESPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000403-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2018 (30) 14/07/2017 AT A50593/2017; 14/07/2017 AT A50595/2017; 23/04/2018 AT A50340/2018; 23/04/2018 AT A50341/2018 (51) B01L 3/02 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01), G01N 35/02 (2006.01) (54) ANALISADOR AUTOMÁTICO, E, MÉTODOS PARA ANÁLISE QUÍMICA, BIOQUÍMICA E/OU IMUNOBIOQUÍMICA AUTOMÁTICA DE AMOSTRAS LÍQUIDAS E PARA DETERMINAR UM ANTÍGENO POR MEIO DE UM IMUNOENSAIO HETEROGÊNEO (73) MEON MEDICAL SOLUTIONS GMBH & CO KG (AT) (72) BERTHOLD LIMBACH; ARNOLD BARTEL; HERFRIED HUEMER; REINHARD MARIK; PATRICK KRAUS-FÜREDER; ROBERT SCHOLZ-MAREICH; WOLFGANG SPRENGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 001046-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2018 (30) 19/07/2017 AU 2017902834; 04/08/2017 AU 2017903102; 18/08/2017 AU 2017903341; 04/12/2017 AU 2017904880 (51) F24D 1/08 (2006.01) (54) APARELHO PARA IMPEDIR QUE FRAGMENTOS DE ROCHA SOLTOS CIRCUNDANTES CAIAM OU DESMORONEM EM UM FURO DE DETONAÇÃO, MÉTODO PARA IMPEDIR QUE FRAGMENTOS DE ROCHAS SOLTOS CIRCUNDANTES CAIAM EM UM FURO DE DETONAÇÃO, MÉTODO DE DETONAÇÃO EM BANCADA (73) AQUIRIAN TECHNOLOGY PTY LTD (AU) (72) GREGORY PATCHING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001403-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2018 (30) 25/07/2017 DE 102017116778.1 (51) A24B 1/00 (2006.01), A24B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR TABACO CORTADO (73) KÖRBER TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) KOBUS ALWYN DE KOKER; JÖRG WÄTKE; ROBERT JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001591-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2018 (30) 09/08/2017 US 62/543,307; 01/09/2017 US 62/553,728; 20/12/2017 US 62/608,504 (51) C07C 211/38 (2006.01), C07C 217/52 (2006.01), C07C 233/05 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E USO DO COMPOSTO (73) DENALI THERAPEUTICS INC. (US) (72) ROBERT A. II CRAIG; ANTHONY A. ESTRADA; JIANWEN A. FENG; BRIAN FOX; CHIRSTOPHER R. H. HALE; KATRINA W. LEXA; MAKSIM OSIPOV; TRAVIS REMARCHUCK; ZACHARY K. SWEENEY; JAVIER DE VICENTE FIDALGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001729-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2017



	(51) G06F 18/25 (2023.01), G06V 10/80 (2022.01), G06V 40/20 (2022.01) (54) DISPOSITIVO, APARELHO E MÉTODO DE RECONHECIMENTO DE GESTO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIANG WANG; SONGCEN XU; CHUANJIAN LIU; JUN HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002051-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 US 15/664,023; 29/03/2018 EP 18165148.0 (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE METAL REVESTIDO COM UMA COMPOSIÇÃO DE FORMAÇÃO DE REVESTIMENTO E PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) (72) RAJKUMAR JANA; CHRISTOPH HILGERS; INDUMATHI RAMAKRISHNAN; KARTHIKEYAN MURUGESAN; WIBKE HARTLEB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003878-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2018 (30) 30/08/2017 US 15/690,468 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO COM CONJUNTO ACÚSTICO PRÉ-MONTADO (73) ETHICON LLC (US) (72) MATTHEW C. MILLER; SEAN P. CONLON; MICHAEL E. BOEHM; RICHARD W. FLAKER; RAFAEL J. RUIZ ORTIZ; BRYCE HANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004008-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 31/08/2017 NL 2019470 (51) F25D 11/00 (2006.01), F25D 19/04 (2006.01), F25B 27/00 (2006.01) (54) CÂMARA DE RESFRIAMENTO E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DA CÂMARA DE RESFRIAMENTO (73) COOLFINITY IP B.V. (NL) (72) MAARTEN ROLAND TEN HOUTEN; BEREND JOHANNES WESSEM SCHOLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 004051-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 14/09/2017 EP 17191077.1 (51) C23C 22/34 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRÉ-TRATAMENTO DE MATERIAIS DE ALUMÍNIO, COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, CONCENTRADO, MATERIAL DE ALUMÍNIO REVESTIDO, E, USO DE UM MATERIAL DE ALUMÍNIOTRATADO (73) CHEMETALL GMBH (DE) ; SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) LARS SEBRALLA; NAWEL SOUAD KHELFALLAH; MANFRED WALTER; MARIE-PIERRE LABEAU; GUILLAUME GODY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004779-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (30) 15/09/2017 DE 10 2017 121 486.0 (51) B65G 23/08 (2006.01), H02K 7/10 (2006.01), H02K 9/00 (2006.01) (54) ROLO TRANSPORTADOR ACIONADO A MOTOR COM LUVAS DE RESFRIAMENTO INSERIDA POR PRESSÃO NO TUBO DE TAMBOR E PROCESSO DE PRODUÇÃO PARA UM ROLO TRANSPORTADOR (73) INTERROLL HOLDING AG (CH) (72) RALF DOROK; REINHOLD WEICHBRODT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004862-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 14/09/2017 NO 20171482 (51) B25J 15/04 (2006.01) (54) SUPORTE DE FERRAMENTAS (73) KJELL BUIND (NO) (72) KJELL BUIND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004942-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2018 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 15/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA CARNE DE MEMBRO COM OSSO, DISPOSITIVO DE CARREGAMENTO PARA CARNE DE MEMBRO COM OSSO E MÉTODO DE FIXAÇÃO PARA CARNE DE MEMBRO COM OSSO



	(73) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP) (72) TAKESHI CHIMURA; HIROYUKI USUI; TAKEKUNI UMEHARA; OSAMU GOTO; HAJIME AKABANE; YUUICHI KURATANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005066-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (30) 13/09/2017 US 15/703,574 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INALADOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTO EM PÓ SECO (73) LUPIN ATLANTIS HOLDINGS SA (CH) (72) XIAN-MING ZENG; MICHAEL GOLLER; THOMMANDRU VIJAYA KUMAR; RAGHAVENDRA NAYAK; MAHESH BAVISKAR; GANESH VEKHANDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006133-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2018 (30) 27/09/2017 US 15/717,264 (51) B01D 15/00 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHOS PARA PROCESSAMENTO DE ÓLEO DE PIRÓLISE (73) RJ LEE GROUP, INC. (US) (72) ALAN M. LEVINE; STEVEN J. MONACO; RICHARD J. LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006507-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2018 (30) 02/10/2017 GB 1715950.0 (51) C09K 5/06 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01), A61L 26/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO EM GEL QUE COMPREENDE UM MATERIAL DE MUDANÇA DE FASE (73) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) (72) ALTUG ALTAY; MARCO MARIA AUERBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007774-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018



	(30) 18/10/2017 FR 1759782 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO LIBERADOR DE FLUIDOS SINCRONIZADO COM A INALAÇÃO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) DAVID FABIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008562-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (30) 13/12/2017 EP 17207105.2 (51) C04B 28/02 (2006.01), C04B 20/10 (2006.01) (54) PRODUTOS DE FIBROCIMENTO COLORIDO E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS (73) ETEX SERVICES NV (BE) (72) IGOR A. IGNATYEV; DAVE VERLEENE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010404-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 27/11/2017 EP 17203918.2 (51) A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/44 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CONFECÇÃO CONGELADA E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE CONFECÇÃO CONGELADA (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JENNIFER ELIZABETH FREEMAN; MARTIN MACFARLANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010780-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2018 (30) 28/12/2017 JP 2017-253308; 27/04/2018 JP 2018-086716 (51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE OXADIAZOL OU SEUS SAIS, FUNGICIDA PARA AGROHORTICULTURA, MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS E USO DO MESMO (73) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP) (72) NAOYA FUJITA; MASAO YAMASHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 010886-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019 (30) 06/03/2018 SE 1850239-3 (51) B60P 3/42 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR MONTAGEM DE UM VEÍCULO A PARTIR DE UM CONJUNTO DE MÓDULOS, UM DISPOSITIVO DE CONTROLE, UM SISTEMA, UM VEÍCULO E UMA MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ANDRÉ CLAEISSON; ROBERT SJÖDIN; LINUS ÄHRLIG; MICHAEL BEDELL; ERIK LOCK ANDERSSON; HENRIK HENRIKSSON; SAMI TEPPOLA; MIKKO KALLIO; TOMAS SKEPPSTRÖM; MORGAN COLLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010890-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (30) 01/12/2017 IT 102017000138579 (51) B64G 1/00 (2006.01), B64G 1/64 (2006.01), B64G 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE LANÇAMENTO DE SATÉLITES ARTIFICIAIS NA ÓRBITA DA TERRA (73) D-ORBIT S.P.A. (IT) (72) LUCA ROSSETTINI; LORENZO FERRARIO; MARCO BEVILACQUA; LORENZO VALLINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011202-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 08/12/2017 EP 17206159.0; 08/12/2017 EP 17206124.4; 08/12/2017 EP 17206223.4; 11/12/2017 EP 17206414.9; 08/02/2018 EP 18155669.7 (51) A23P 10/40 (2016.01), C07H 1/06 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23P 30/00 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01) (54) TETRASSACARÍDEOS SECOS POR PULVERIZAÇÃO (73) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE) (72) STEFAN JENNEWEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011589-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2019 (30) 11/01/2018 IT 102018000000708 (51) B65G 47/86 (2006.01), B67C 7/00 (2006.01), B65B 35/26 (2006.01), B67C 3/26 (2006.01)



	(54) TRANSPORTADOR EM ESTRELA PARA RECIPIENTES (73) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT) (72) NICOLA SCHINELLI; BRUNO NEGRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012331-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/12/2018 (30) 26/12/2017 JP 2017-249808 (51) H01M 2/16 (2006.01), H01G 9/02 (2006.01), H01G 11/52 (2013.01) (54) SEPARADOR E SEPARADOR PARA BATERIA SECA DE MANGANÊS ALCALINA CONSISTINDO NO SEPARADOR (73) KURARAY CO., LTD (JP) (72) TOMOKI SAKAI; HIROYUKI KAWAI; TOMOHIRO HAYAKAWA; TOSHIMICHI KUSUNOKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012341-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 19/12/2017 IN 201741045599 (51) G01R 31/34 (2020.01), H02P 29/00 (2016.01) (54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE CONDIÇÃO PARA MONITORAR OPERAÇÕES DE MOTOR E MÉTODO PARA CONFIGURAR TAL DISPOSITIVO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) PALLAVI HUJBAND; MACIEJ ORMAN; CAJETAN PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012467-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17209160.5 (51) H01F 27/26 (2006.01), H01F 27/06 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA SUPORTE DO NÚCLEO EMPILHADO DE UM TRANSFORMADOR MAGNETICAMENTE MACIO E TRANSFORMADOR (73) EHMANN, BERTRAM (DE) (72) EHMANN, BERTRAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 012714-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2019 (30) 21/02/2018 DE 10 2018 103 898.4 (51) E04G 7/32 (2006.01), E04G 1/24 (2006.01), E04G 1/04 (2006.01), E04G 3/22 (2006.01), E04G 5/04 (2006.01), E04G 5/16 (2006.01), E04G 1/15 (2006.01), E04G 7/22 (2006.01), E04G 7/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO LIBERÁVEL DE POSTES PARA UM ANDAIME DE UM SISTEMA DE ANDAIME (73) WILHELM LAYHER VERWALTUNGS-GMBH (DE) (72) WOLF CHRISTIAN BEHRBOHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013093-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2018 (30) 28/12/2017 US 62/611,340; 28/12/2017 US 62/611,339; 28/12/2017 US 62/611,341; 23/08/2018 US 62/721,995; 28/08/2018 US 16/115,247 (51) A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/068 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESTIMAR UM ESTADO DE UM ATUADOR DE EXTREMIDADE DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO, GERADOR E INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO (73) ETHICON LLC (US) (72) CAMERON R. NOTT; FERGUS P. QUIGLEY; MATTHEW S. SCHNEIDER; GREGORY D. BISHOP; ALEXANDER R. CUTI; MAXWELL ROCKMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013318-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 29/12/2017 CN 201711484028.7 (51) A61K 31/568 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I OU UM COMPOSTO DEUTERADO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTES NA MANUFATURA DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA DE PEQUENOS VASOS CEREBRAIS EM UM PACIENTE (73) GUANGZHOU CELLPROTEK PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) GUANGMEI YAN; WEI YIN; LONGXIANG SHENG; BINGZHENG LU; YIJUN HUANG; SUIZHEN LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013346-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018



	(30) 29/12/2017 US 62/611,953 (51) B27K 5/00 (2006.01), B27K 5/06 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A DENSIDADE DE UM MEMBRO DE MADEIRA, MEMBRO DE MADEIRA TRATADA E COMPONENTE DE PISO PROJETADO (73) AHF, LLC (US) (72) TRAVIS E. BJORKMAN; BRAIN W. BEAKLER; LUKE P. MARRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013927-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2019 (30) 10/01/2018 US 62/615458 (51) B64F 1/28 (2006.01), B64D 39/00 (2006.01), B67D 7/36 (2010.01), B64D 37/16 (2006.01) (54) INTENSIFICADOR DE FLUXO, SISTEMA DE REABASTECIMENTO, E, MÉTODO PARA OTIMIZAR O FLUXO DE UM COMBUSTÍVEL PARA UMA AERONAVE (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) BERNHARD HANS MAEDLER; GRIFFIN MICHAEL VALENTICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014009-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2019 (30) 25/01/2018 EP 18153490.0 (51) E21B 33/127 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE INTERVENÇÃO DE CABO DE AÇO PARA FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE INTERVENÇÃO PARA INTERVIR EM UM POÇO POR MEIO DA FERRAMENTA DE INTERVENÇÃO DE CABO DE AÇO PARA FUNDO DE POÇO (73) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) (72) TOMAS SUNE ANDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014213-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2019 (30) 22/11/2018 JP 2018-004543U (51) F23H 3/02 (2006.01), F23H 7/14 (2006.01) (54) BARRA DE GRELHA (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES ENVIRONMENTAL & CHEMICAL ENGINEERING CO., LTD. (JP)



	(72) SHIGEKI ODAKA; HIROYUKI NAKAHARAI; TAKAHIRO ODANO; HIROKI MATSUDA; SHUNICHI NAGAHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014306-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2019 (30) 29/01/2018 KR 1020180010980 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KP) (72) JONG SEO CHOI; MIN SOO KIM; SHIN JUNG PARK; JONG LAE LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014307-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2019 (30) 29/01/2018 KR 10-2018-0010987 (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KP) (72) JONG SEO CHOI; MIN SOO KIM; SHIN JUNG PARK; JONG LAE LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014370-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (30) 19/01/2018 SE 1850064-5; 18/05/2018 SE 1850590-9 (51) F03D 13/25 (2016.01), B63B 1/10 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE ENERGIA EÓLICA FLUTUANTE COM DISPOSITIVO DE PERNA DE TENSÃO (73) FREIA OFFSHORE AB (SE) (72) NIKLAS HUMMEL; MAGNUS RAHM; EDUARD DYACHYK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014443-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (30) 01/02/2018 EP 18154667.2



	(51) G01B 11/24 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR EQUIPAMENTOS EM INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS METALÚRGICAS (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) SWATHISH THAZHATH JOHNCE; PAUL FISCHER; FRANZ HARTL; THOMAS KUEHAS; ANDREAS ROHRHOFER; BERNHARD VOGLMAYR; ANNA MAYRHOFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015145-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2019 (30) 25/01/2018 EP 18305055.8 (51) F03B 3/02 (2006.01), F03B 3/12 (2006.01) (54) ROTOR PARA UMA MÁQUINA HIDRÁULICA, TURBINA DO TIPO FRANCIS, MÉTODO PARA MONTAR UM ROTOR E MÁQUINA HIDRÁULICA (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR) (72) ANTOINE VAICHERE; ERWAN GWENAËL PEIN; SYLVAIN GAUDION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015938-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2019 (30) 12/02/2018 ES PCT/ES2018/070095 (51) H02M 5/297 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02M 7/797 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02J 3/38 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/34 (2007.01) (54) SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E INSTALAÇÃO DE CONVERSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (73) INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES) (72) JULIAN BALDA BELZUNEGUI; ROBERTO GONZALEZ SENOSIAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015943-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2019 (30) 01/03/2018 JP 2018-036840 (51) F01K 25/10 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), H02K 35/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE ENERGIA COM DIFERENÇA DE PROPRIEDADE DO MEIO DE TRABALHO (73) TAKAITSU KOBAYASHI (JP) (72) TAKAITSU KOBAYASHI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 016063-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2019 (30) 13/02/2018 EP 18156558.1 (51) A23J 3/26 (2006.01), A23K 40/25 (2016.01), A23L 13/60 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01), A21C 11/16 (2006.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/695 (2019.01), B29C 48/90 (2019.01), A23N 17/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE RESFRIAMENTO PARA UM EXTRUSOR (73) BÜHLER AG (CH) (72) FRIEDER KLEIN; MARKUS MAUCHLE; STEFAN STRÄSSLE; MICHAEL WEINBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016209-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2019 (30) 23/02/2018 US 15/903,719 (51) B62D 55/21 (2006.01) (54) MEMBRO DE ESTEIRA E CONJUNTO DE ESTEIRA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) BENJAMIN I. JONES; MIRCEA DUMITRU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016793-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2019 (30) 27/02/2018 EP 18158794.0 (51) F01K 23/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA UTILIZAÇÃO DO CALOR RESIDUAL DE UM DISPOSITIVO DE PROCESSO TÉRMICO E MÉTODO PARA UTILIZAÇÃO DO CALOR RESIDUAL DE UM DISPOSITIVO DE PROCESSO TÉRMICO (73) ORCAN ENERGY AG (DE) (72) ANDREAS SCHUSTER; ROY LANGER; JENS-PATRICK SPRINGER; DANIELA WALTER; RICHARD AUMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017511-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (51) H02K 5/20 (2006.01), H02K 5/12 (2006.01), F28F 1/10 (2006.01), F28F 1/42 (2006.01), H02K 1/32 (2006.01)



	(54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE E INVÓLUCRO PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) (72) ALCIDES FEDIUK JUNIOR; GUILHERME SCHNEIDER POREPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018110-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 DE 10 2018 203 279.3; 05/03/2019 DE 10 2019 105 498.2 (51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01) (54) GRUPO DE FUSÃO PARA A PRODUÇÃO DE AÇO (73) SMS GROUP GMBH (DE) (72) PETER STARKE; ANDREAS SCHÜRING; THOMAS HENKEL; HANS-JÜRGEN ODENTHAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018166-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 05/03/2018 DK 18159964.8 (51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C12N 9/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO PARA RUMINANTES, MÉTODO PARA MELHORAR A PRODUÇÃO DE LEITE CORRIGIDO PARA ENERGIA (ECM) DE UM RUMINANTE E MÉTODO PARA MELHORAR A DIGESTIBILIDADE DE MATÉRIA SECA (DMD) E/OU PRODUÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS VOLÁTEIS (AGV) E/OU PRODUÇÃO DE CARNE E/OU PRODUÇÃO DE LEITE DE UM RUMINANTE (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) ADAM CHRISTIAN STORM; LENE VENKE KOFOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018217-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2019 (30) 08/03/2018 IT 102018000003381 (51) F24F 13/28 (2006.01), B01D 27/06 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/40 (2006.01) (54) CONJUNTO DE VENTILAÇÃO (73) HSD HOLDING SMART DEVICE S.R.L. (IT) (72) PAOLO NARCISO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 018358-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2019
(30) 09/03/2018 US 62/640,839
(51) C08G 65/337 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01)
(54) MACROMOLÉCULAS MODIFICADORAS DE SUPERFÍCIE LIGADAS A CARBONATO
(73) EVONIK CANADA INC. (CA)
(72) J. PAUL SANTERRE; SANJOY MULLICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018801-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2019
(30) 21/03/2018 US 62/645,920; 10/04/2018 EP 18166553.0
(51) C09D 5/33 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO QUE COMPREENDE SÍLICA COLOIDAL FUNCIONALIZADA POR ORGANOSSILANO E MICROESFERAS OCAS; SUBSTRATO; USO DE SÍLICA COLOIDAL FUNCIONALIZADA POR ORGANOSSILANO E/OU MICROESFERAS OCAS PARA AUMENTAR UMA OU MAIS DENTRE A ESTABILIDADE DE ARMAZENAGEM; USO DE SÍLICA COLOIDAL FUNCIONALIZADA POR ORGANOSSILANO E OPCIONALMENTE MICROESFERAS OCAS EM COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO REFLETORAS SOLARES OU COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO DE TETO SECO; USO DE MICROESFERAS OCAS PARA APRIMORAR AS CARACTERÍSTICAS DE ENVELHECIMENTO E VIDA ÚTIL DE REVESTIMENTO; E MÉTODO DE ELABORAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO
(73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PETER HARRY JOHAN GREENWOOD; JONATHAN SLEPSKY; JAN NORDIN; OLOF SANDIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 019039-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2018
(51) B22D 11/124 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO SECUNDÁRIO E MÉTODO DE RESFRIAMENTO SECUNDÁRIO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) ATSUSHI YUMOTO; TAKANORI KIYOSUE; SHOICH SHIMOSE; RYUTA MATSUNAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 020177-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (51) F16D 28/00 (2006.01), F16D 48/06 (2006.01) (54) ACIONADOR DE EMBREAGEM ACIONADO ELETRICAMENTE (73) KA GROUP AG (CH) (72) JIMMY ENGMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020689-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2019 (30) 08/04/2018 US 62/654,483 (51) E21B 15/02 (2006.01), B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE AÇO OFFSHORE COM INTEGRAL E SAIAS ANTIABRASÃO E DE FUNDAÇÃO (73) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ) (72) XAVIER CASTELLO; MARCELO I. L. SOUZA; LUIZ GERMANO BODANESE; RAFAEL BODANESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022523-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2019 (30) 24/05/2018 US 62/676,090 (51) G01H 1/14 (2006.01), G01H 1/16 (2006.01), G01H 3/04 (2006.01) (54) SINAL DE PIG DE TUBULAÇÃO NÃO INVASIVO USANDO SENSORES DE VIBRAÇÃO, MÉTODO PARA DETECTAR UM PIG DE TUBULAÇÃO DENTRO DE UMA TUBULAÇÃO E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA FREQUÊNCIA DE ASSINATURA DE UM TRECHO SELECIONADO DA TUBULAÇÃO (73) TDW DELAWARE, INC. (US) (72) POE, ROGER, L. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024001-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 28/06/2018 US 62/691,206; 06/11/2018 US 62/756,142 (51) C10M 119/24 (2006.01), C10M 177/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE POLIUREIA E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA GRAXA



	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ZHE JIA; JOHN B. CUTHBERT; DAVID L. MALOTKY; STACEY A. SABA; BRUCE D. HOOK; NATHAN WILMOT; DANIEL L. DERMODY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024221-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2019 (30) 22/06/2018 DE 102018004950.8 (51) F16D 3/68 (2006.01) (54) PEÇA DE ACOPLAMENTO COM UMA ÁREA ROTACIONALMENTE SIMÉTRICA E UMA SUPERFÍCIE DE USINAGEM, MOTOR DE ENGRENAGEM E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PEÇA A PARTIR DE UMA PEÇA EM BRUTO (73) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE) (72) WOLFGANG BRAND; TOBIAS RÜCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025114-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2019 (30) 26/06/2018 US 16/018,830 (51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE ALINHAMENTO AXIAL E ROTACIONAL (73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) DO SEO PARK; MICHAEL MANERA; CARLOS RIVERO; MARC SAMUELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000406-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2019 (30) 06/07/2018 US 62/694,515 (51) A61K 8/22 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TINTURA DE CABELO E AGENTE DE TINTURA (73) WELLA OPERATIONS US, LLC (US) (72) SERGIO RICARDO JUSTA; SIMONE APARECIDA DA FRANÇA STEFONI; JÉSSICA FRANCISCHINI NOVAIS; BEATRIZ DE MOURA ABREU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001126-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2019



	(30) 01/08/2018 US US 16/052,230 (51) E21B 34/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MOLA TENDO UMA PLURALIDADE DE COEFICIENTES DE MOLA OPERACIONAIS, VÁLVULA, SISTEMA DE FURO DE POÇO E MÉTODO PARA INJETAR FLUIDO (73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) MATTHEW STONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001781-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2019 (30) 05/09/2018 US 62/727,264 (51) F25D 3/10 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), A23L 3/375 (2006.01) (54) MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE MATERIAL PARTICULADO (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) JOHN M. GIRARD; SOUJANYA N. JAMPALA; BALAZS HUNEK; YEYU-CHUAN SIMON HO; RICHARD N. HASTY; STEVEN MCCARTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002687-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2018 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01) (54) PACKER DE POÇO E MÉTODO PARA FORMAR UMA VEDAÇÃO EM UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MICHAEL LINLEY FRIPP; STEPHEN MICHAEL GRECI; ABDEL HAMID R ABEIDOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003000-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2019 (30) 28/08/2018 DE 102018214478.8 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) EMULSÃO COSMÉTICA LIVRE DE ACRILATO (73) BEIERSDORF AG (DE) (72) THOMAS RASCHKE; KETI PIRADASHVILI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 003832-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2019 (30) 28/08/2018 US 62/723,926 (51) D21H 19/20 (2006.01), B31D 1/00 (2017.01), B31F 1/00 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01), B65B 27/00 (2006.01), B65B 27/12 (2006.01) (54) FITAS DE PAPEL REPOLPÁVEL COM RESISTÊNCIA À UMIDADE REALÇADA E MÉTODO PARA FORMAR AS MESMAS (73) ENTERPRISES INTERNATIONAL, INC. (US) (72) HALIM CHTOUROU; MICHAEL LEE REYNOLDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004388-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2018 (51) F03D 80/30 (2016.01) (54) SISTEMA DE CONEXÃO DE CONDUTOR PARA-RAIOS, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA RELÂMPAGOS DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA DISPOR UM SISTEMA DE CONEXÃO DE CONDUTOR PARA-RAIOS (73) POLYTECH A/S (DK) (72) LENNARD SØRENSEN; RICHARD BAKER; MAD S KIRKEGAARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004605-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2019 (30) 27/09/2018 JP 2018-181229 (51) G01N 35/02 (2006.01) (54) REATOR E ANALISADOR AUTOMÁTICO (73) HITACHI HIGH-TECH CORPORATION (JP) (72) YUYA MATSUOKA; EIICHIRO TAKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006235-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 25/10/2018 EP 18202601.3 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08L 15/02 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 31/02 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01) (54) NOVA ESPUMA COM COMPORTAMENTO DE EXPANSÃO MELHORADO QUANDO USADA EM CAMADAS FINAS (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) ARTUR MARFINATI; DIOGO EMILIO SILVERO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006475-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2019
(30) 12/10/2018 SE 1851245-9
(51) D21F 11/14 (2006.01), D21F 3/00 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21F 1/00 (2006.01)
(54) UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE PAPEL DE SEDA E UM MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE FABRICAÇÃO DE PAPEL DE SEDA
(73) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(72) JOAKIM ARONSSON; KARL-JOHAN TOLFSSON; JAN PAULSSON; GÖRAN EKSTRÖM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006503-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2019
(30) 06/11/2018 JP 2018-209011
(51) B32B 7/025 (2019.01), B32B 17/10 (2006.01), H01P 3/08 (2006.01)
(54) CORPO LAMINADO COM CONDUTOR ELÉTRICO
(73) AGC INC. (JP) ; AGC GLASS EUROPE (BE) ; AGC FLAT GLASS NORTH AMERICA, INC. (US) ; AGC VIDROS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(72) TETSUYA HIRAMATSU; RYUTA SONODA; YOSHIYUKI IKUMA; MASAKI HORIE; RYOTA OKUDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006765-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2019
(30) 10/10/2018 IT 102018000009329
(51) B01J 19/00 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01)
(54) REATOR DE CAVITAÇÃO E MÉTODO DE MANUFATURA DE UM REATOR DE CAVITAÇÃO
(73) THREE ES S.R.L. (IT)
(72) MARCO SOLDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 006839-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2019
(30) 22/10/2018 FR 1859732
(51) B25J 9/16 (2006.01)



	(54) PROCESSO DE COLOCAÇÃO EM IMPULSO SEM DESLIZAMENTO DE UMA FERRAMENTA NA EXTREMIDADE DE UM BRAÇO ARTICULADO CONTRA UMA SUPERFÍCIE E DISPOSITIVO PARA SUA EXECUÇÃO (73) ADVANCED ELECTRICAL TOOLS (FR) (72) SYLVAIN GUERIN; JULIEN GUERIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009489-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2018 (51) A23K 10/00 (2016.01), C07C 65/40 (2006.01), C07C 49/84 (2006.01), C07C 51/367 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO DE DIFENILPROPENONA E COMPOSIÇÃO DE ALIMENTO (73) XIANFENG PENG (CN) (72) HUACHENG HUANG; XIANFENG PENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009731-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 30/11/2018 US 62/773,529 (51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), D04H 1/495 (2012.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) ANTONIO J. CARRILLO OJEDA; DAVIS DANG H. NHAN; NEIL T. SCHOLL; VASILY A. TOPOLKARAEV; DAVID G. BIGGS; PATRICK D. ABNEY; JONATHAN A. BAKER; MARK M. MLEZIVA; STEVEN J. ROFFERS; DUSTIN J. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009827-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (30) 11/12/2018 US 62/778,268 (51) G06K 9/20 (2006.01), G06K 9/36 (2006.01), G06K 9/46 (2006.01), G06T 7/73 (2017.01) (54) MAPEAMENTO DE PROPRIEDADES DO SOLO COM DADOS DE SATÉLITE UTILIZANDO PROPOSTAS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA (73) CLIMATE LLC (US) (72) ANGELES CASAS; XIAOYUAN YANG; STEVEN WARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 011073-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 04/03/2019 CN 201910160133.8 (51) A42B 3/32 (2006.01), A42B 3/04 (2006.01), A42B 3/00 (2006.01) (54) CAPACETE COM ESTRUTURA DE PROTEÇÃO DE QUEIXO TRANSFORMÁVEL COM RESTRIÇÃO DE ENGRENAGEM (73) JIANGMEN PENGCHENG HELMETS LTD. (CN) (72) LIAO, HAOTIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011931-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 18/12/2018 US 16/223,777 (51) H03L 1/00 (2006.01), H03L 7/099 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMPENSAR A ACELERAÇÃO MECÂNICA EM UM OSCILADOR DE REFERÊNCIA (73) VIASAT, INC. (US) (72) BRANISLAV A. PETROVIC; MICHAIL K. TSATSANIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012101-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 21/12/2018 EP 18215121.7; 23/07/2019 EP 19187709.1; 06/09/2019 EP 19196006.1 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO AGONÍSTICO CD28 BIESPECÍFICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO AGONÍSTICO CD28 BIESPECÍFICO (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) GUY GEORGES; THOMAS HOFER; RALF HOSSE; CHRISTIAN KLEIN; EKKEHARD MOESSNER; JOHANNES SAM; PABLO UMAÑA; JENNY TOSCA THOM; STEPHAN GASSER; JEAN-BAPTISTE PIERRE VALLIER; TANJA FAUTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014908-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (30) 06/02/2019 EP 19155700.8 (51) C23C 22/18 (2006.01), C23C 22/20 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01),



	H01F 1/147 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA LIVRE DE CROMO, E PROCESSO PARA REVESTIMENTO DE AÇO DE GRÃO ORIENTADO (73) KANSAI HELIOS AUSTRIA GMBH (AT) (72) MAREK MACHNO; JOHANN SCHELLENBERG; GERHARD TYPPELT; KARL RAMETSTEINER; CHRISTIAN BREITWIESER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016525-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (30) 22/02/2019 EP 19158837.5 (51) C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PERÓXIDO ORGÂNICO (73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MARTINUS CATHARINUS TAMMER; JOHN HENDRIK JACOB LINDEN VAN DER; PATTAMA SAISAHA; MARIA STEENSMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017248-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 01/03/2019 EP 19382156.8; 01/03/2019 EP 19382157.6 (51) G01N 33/574 (2006.01) (54) MÉTODO IN VITRO PARA O DIAGNÓSTICO DE CÂNCER COLORRETAL E/OU UM SEU ESTÁGIO PRÉ- CANCEROSO, USOS IN VITRO DA COMBINAÇÃO DE [FLT3L E CYFRA21-1] E DA COMBINAÇÃO DEDA COMBINAÇÃO DE [FLT3L E CYFRA21-1 E AREG], OU [FLT3L E CYFRA21-1 E AREG E ERBB4], OU {FLT3L E CYFRA21-1 E AREG E CLEC2C} EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA OBTIDA DO PACIENTE,E USO DE UM KIT DE PARTES (73) ADVANCED MARKER DISCOVERY S.L. (ES) (72) ANA CARMEN MARTÍN RODRÍGUEZ; ROSA PÉREZ PALACIOS; ROCÍO ARROYO ARRANZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017845-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 12/04/2019 EP 19168883.7 (51) C08L 23/12 (2006.01), C25D 3/00 (2006.01), C25D 5/14 (2006.01), C25D 5/56 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/20 (2006.01), C23C 18/24 (2006.01), C23C 18/26 (2006.01), C23C 18/28 (2006.01), C23C 18/30 (2006.01), C25D 5/12 (2006.01), C23C 18/52 (2006.01)



	(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, ARTIGO CHAPEADO A METAL, E, USO DO ARTIGO CHAPEADO A METAL (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) LUCA LUNGI; MARIA ARANZAZU LUJAN ABARCA; ALBERTO FOGUET ROCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018535-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 23/03/2019 US 62/822,865; 26/03/2019 US 62/824,282; 27/03/2019 US 62/824,360 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTRA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BIAO WANG; SEMIH ESENLİK; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO; JIANLE CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019294-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 09/04/2019 GB 1905042.6; 29/05/2019 DE 10 2019 114 544.9; 07/10/2019 GB 1914419.5 (51) B05B 11/00 (2023.01) (54) DISPENSADOR PARA MASSAS PASTOSAS (73) RPC BRAMLAGE GMBH (DE) (72) SABINE GÖTTKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020585-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2020 (30) 24/04/2019 US 16/393,405 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) ADAPTADOR DE PONTA E CONJUNTO DE FERRAMENTA DE ENGATE AO SOLO (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) BRANDON H. MCCAFFREY; MIHAI M. BALAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 020593-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (30) 24/04/2019 US 16/392,959 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) MOLA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) COREY M. WELLS; JASON G. JURA; ERIC T. SINN; DOUGLAS C. SERRURIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020603-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (30) 24/04/2019 US US 16/393,088 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) MONTAGEM DE PONTAS E ADAPTADORES (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) COREY M. WELLS; JASON G. JURA; ERIC T. SINN; DOUGLAS C. SERRURIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020632-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (30) 24/04/2019 US US 16/393,458 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) PONTA DE ENGATE AO SOLO PARA UM UTENSÍLIO DE MÁQUINA E CONJUNTO DE FERRAMENTA DE ENGATE AO SOLO (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) BRANDON H. MCCAFFREY; MIHAI M. BALAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021219-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2020 (30) 22/04/2019 KR 10-2019-0046934 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO COM CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE L-HISTIDINA MELHORADA DE <i>Corynebacterium glutamicum</i>, MÉTODO PARA PRODUZIR L-HISTIDINA COM O USO DO MESMO E COMPOSIÇÃO PARAPRODUZIR L-HISTIDINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) LAN HUH; NARA KWON; CHANG IL SEO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 021898-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2019
(30) 07/05/2019 EP PCT/EP2019/061707
(51) C07D 207/325 (2006.01), C01B 32/15 (2017.01), C01B 32/20 (2017.01), C09C 1/44 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01)
(54) ADUTO ENTRE UM ALÓTROPO DE CARBONO HIBRIDIZADO SP2 E UM DERIVADO DE PIRROL, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ADUTO, USO DE UM ADUTO, COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO RETICULÁVEL, E, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS
(73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(72) MAURIZIO STEFANO GALIMBERTI; VINCENZINA BARBERA; GEA PRIOGLIO; LUCA GIANNINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023481-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2019
(30) 14/06/2019 CN 201910516287.6
(51) C07C 211/55 (2006.01), C07C 209/60 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO ANTIDEGRADANTE DE BAIXA POLUIÇÃO, COMPOSIÇÃO ANTIDEGRADANTE, ARTIGO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, SEU MÉTODO DE USO, E MÉTODO PARA PROMOVER RESISTÊNCIA A UMA BORRACHA OU A UM ARTIGO DE BORRACHA PARA DESCOLORAÇÃO DA APARÊNCIA
(73) SENNICS CO., LTD. (CN)
(72) YANG GAO; HUI LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 000997-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2020
(30) 01/11/2019 CN 201911059317.1
(51) C10B 39/02 (2006.01), B01D 45/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REMOÇÃO DE POEIRA PARA RESFRIAMENTO BRUSCO A SECO DE COQUE E MÉTODO PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE DE VAPOR DA CALDEIRA DE RESFRIAMENTO BRUSCO A SECO DE COQUE
(73) ACRE COKING & REFRACTORY ENGINEERING CONSULTING CORPORATION (DALIAN) , MCC (CN)



	(72) ZHONGYI YANG; YAJIE ZHENG; LIUCHI CHEN; LINLIN WANG; JUNFENG YANG; CHAOHUI YUAN; YUHU LIU; XIONGFEI ZHANG; LEI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001844-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2019 (51) C10M 141/08 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/12 (2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE GRAXA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE GRAXA, E, JUNTAS DE VELOCIDADE CONSTANTE (73) GKN DRIVELINE INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) JISHENG E; CHRISTOPH LINDLAHR; MARIO WITZDAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003967-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2019 (51) F25C 1/00 (2006.01), F25C 1/24 (2018.01), F25C 5/00 (2018.01), F25D 11/02 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01) (54) APARELHO REFRIGERADOR (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) (72) RODRIGO MARGE PAGNOZZI; ISRAEL MERCER NETO; GUILHERME RISSATTO PICANÇO; AUGUSTO BISCAIA DA SILVA; ALEXANDRE SAUER; ALCIONE COLECHA; AGUILAR DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004988-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (30) 19/09/2019 DE 10 2019 214 252.4 (51) F16J 15/34 (2006.01) (54) ARRANJO DE VEDAÇÃO MECÂNICO (73) EAGLEBURGMANN GERMANY GMBH & CO. KG (DE) (72) FLORIAN MORGENSTERN; CHRISTOPH RAPP; CHRISTIAN FAHNING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008816-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2020 (30) 20/11/2019 EP 19210236.6



	(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/651 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPONENTE CATALISADOR (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) DIEGO BRITA; GIANNI COLLINA; DANIELE EVANGELISTI; BENEDETTA GADDI; PIERO GESSI; GIAMPIERO MORINI; SILVIA SOFFRITTI; PAOLO VINCENZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009352-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2020 (30) 21/11/2019 JP 2019-210829 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP) (72) KOJI TOKUDA; TSUYOSHI MIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009588-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2020 (30) 18/11/2019 US 62/936,861; 29/01/2020 EP 20154275.0 (51) C07C 51/16 (2006.01), C07C 59/245 (2006.01), C07C 59/01 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/52 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ÁCIDO ALDÁRICO E/OU LACTONA (OU LACTONAS) DO MESMO (73) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) KARL ALBRECHT; JAMES BRAZDIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010401-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 8/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) MATTHIEU SIEBENTRITT; JULIEN LAMOUCHE; DORIEN DE KNIJF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021284-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 26/04/2021 (30) 24/04/2020 US 63/015,076 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, SEU USO PARA TRATAR OU PREVENIR UM CÂNCER INDUZIDO PELO VÍRUS DO PAPILOMA HUMANO, E COMBINAÇÃO (73) MSD INTERNATIONAL GMBH (CH) ; GENEXINE, INC. (KR) (72) YOUNG CHUL SUNG; JUNG WON WOO; JONG SUP PARK; JIN WON YOUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022055-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2021 (30) 25/11/2020 EP 20209811.7 (51) C12N 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO (AAV) (73) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE) (72) JULIANA CORONEL; SILKE WISSING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007081-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2021 (30) 14/12/2020 JP 2020-206873 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) UNICHARM CORPORATION (JP) (72) SHUNSUKE MASAKI; KAZUKI NAGATA; NATSUHO KUGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018518-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2022 (30) 25/03/2021 EP 21164852.2; 25/03/2021 EP 21164854.8 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/09 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSTOS PARA USO NO TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE COVID-19 (73) THOMAS SZEKERES (AT) ; WALTER JAGER (AT) (72) THOMAS SZEKERES; WALTER JAGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2022, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2019 008086-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/06/2017
(30) 30/06/2016 US 62/357,118; 30/06/2016 US 62/357,136; 30/06/2016 US 62/357,145; 16/06/2017 US 15/625,722; 16/06/2017 US 15/625,730; 16/06/2017 US 15/625,708
(51) G01V 1/22 (2006.01), G01V 1/24 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G01V 13/00 (2006.01)
(54) SONDAGENS SÍSMICAS COM LIGAÇÕES DE COMUNICAÇÃO ÓPTICA
(62) BR 11 2018 077452-9 19/06/2017
(73) MAGSEIS FF LLC (US)
(72) MICHAEL MORRIS; WILLIAM GUYTON; MATTHEW STUBBE; CHRIS NIKIRK; TOM O'BRIEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 004913-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/07/2015
(30) 14/07/2014 US 62/023,996
(51) C12N 15/00 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01)
(54) MÉTODO DE REPRODUÇÃO DE ANIMAIS DE CRIAÇÃO, MÉTODO PARA GERAR UM ANIMAL DE CRIAÇÃO SEM NENHUMA CÉLULA ESPERMATOGÔNICA FUNCIONAL, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MACHO RECEPTOR E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ANIMAIS DE CRIAÇÃO
(62) BR 11 2017 000925-0 14/07/2015
(73) WASHINGTON STATE UNIVERSITY (US) ; UNIVERSITY OF MARYLAND (US) ; THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB)
(72) JON MICHAEL OATLEY; CHRISTOPHER BRUCE ALEXANDER WHITELAW; SIMON GEOFFREY LILLICO; BHANU PRAKASH TELUGU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 019912-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2015
(30) 30/05/2014 EP 14170637.4
(51) A61K 39/09 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA E rldessuis
(62) BR 11 2016 028066-0 29/05/2015
(73) CEVA SANTÉ ANIMALE S.A. (FR)
(72) JANA SEELE; CHRISTOPH BAUMS; PETER VALENTIN-WEIGAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais



(11) BR 12 2021 001154-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (30) 05/12/2014 US 62/088,286 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (54) RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICO QUE DIRECIONAM RECEPTOR ACOPLADO À PROTEÍNA G, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, MÉTODO IN VITRO OU EX VIVO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2017 011920-0 04/12/2015 (73) EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) (72) RENIER J. BRENTJENS; ERIC L. SMITH; CHENG LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 018095-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 03/01/2017 US 62/441,927; 24/03/2017 GB 1704769.7; 13/12/2017 US 15/841,109 (51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (54) CARTUCHO DE CÉLULA DE FLUXO COM SUPORTE DE SELO FLUTUANTE (62) BR 11 2018 074421-2 21/12/2017 (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) DAVID ELLIOTT KAPLAN; ANTHONY JOHN DE RUYTER; RICHARD ALAN KELLEY; ASHISH KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 024549-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (30) 01/08/2016 US 62/369,674; 08/11/2016 US 62/419,420; 29/03/2017 US 62/478,336 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017 (73) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) ; OMEROS CORPORATION (US) (72) W. JASON CUMMINGS; GREGORY A. DEMOPULOS; THOMAS DUDLER; HANS-WILHELM SCHWAEBLE; LARRY W. TJOELKER; CHRISTI L. WOOD; MUNEHISA YABUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais



(11) BR 12 2022 024858-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2012 (30) 24/06/2011 EP 11358005.4 (51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) IMUNOCITOCINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2013 033350-2 22/06/2012 (73) INSERM (FR) ; CYTUNE PHARMA (FR) (72) SÉBASTIEN DANIEL MORISSEAU; GÉRALDINE TEPPAZ; YANNICK LAURENT JOSEPH JACQUES; BRUNO GILBERT MARC ROBERT; GUY LUC MICHEL DE MARTYNOFF; DAVID BECHARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2023 000018-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2013 (30) 14/11/2012 US 61/726,040 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO SCFV COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENO RECOMBINANTE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE ÁCIDO NUCLÉICO, E, MÉTODO DE DETECTAR OU ISOLAR UMA CÉLULA QUE EXPRESSA ESTAVELMENTE UM ALTO NÍVEL DE UM ANTICORPO BIESPECÍFICO (62) BR 11 2015 010758-3 14/11/2013 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) DIPALI DESHPANDE; GANG CHEN; DARYA BURAKOV; JAMES FANDL; THOMAS ALDRICH; VISHAL KAMAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2023 002709-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2018 (30) 11/01/2017 US 62/444,971 (51) B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM LAMINADO E MÉTODO DE FABRICAR UM PACOTE PARA CONTER UM ITEM (62) BR 11 2019 014293-2 10/01/2018 (73) BOSTIK, INC. (US) (72) DEEPA PUTHANPARAMBIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas



as condições legais

(11) BR 12 2023 012858-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2012
(30) 18/03/2011 US 61/454,121
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/18 (2013.01)
(54) Posicionamento do Elemento de Estrutura em Estruturas de um Fluxo Contínuo de Dados Representando o Conteúdo de Áudio
(62) BR 11 2013 023945-0 19/03/2012
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) ; FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) MAX NEUENDORF; MARKUS MULTRUS; STEFAN DÖHLA; HEIKO PURNHAGEN; FRANS DE BONT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2023 015739-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2015
(30) 24/02/2014 US 61/943,617
(51) A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO UTI, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A REFERIDA PROTEÍNA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO UTI
(62) BR 11 2016 019390-3 23/02/2015
(73) TAKEDA GMBH (DE) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) AARON CHAMBERLAIN; QIANG LIU; MATHIAS SCHMIDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2015, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 021855-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2016
(30) 09/03/2015 EP 15158234.3; 17/06/2015 EP 15172492.9
(43) 26/12/2023
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM SINAL DE MÚLTIPLOS CANAIS
(62) BR 11 2017 019187-3 08/03/2016
(73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) SASCHA DICK; FLORIAN SCHUH; NIKOLAUS RETTELACH; TOBIAS SCHWEGLER; RICHARD FÜG; JOHANNES HILPERT; MATTHIAS



	NEUSINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 13 2018 069054-9 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (43) 07/04/2020 (51) B61K 9/12 (2006.01), G01B 5/08 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA O MONITORAMENTO DE RODAS FERROVIÁRIAS (61) BR 10 2017 002219-6 02/02/2017 (73) VALE S/A (BR/RJ) (72) ANA CLAUDIA DA SILVA GOMES; CLEIDSON RONALD BOTELHO DE SOUZA; ADAN SALAZAR GARIBAY; ANDRES HERNANDEZ GUTIERREZ; ALEXANDRE FRANCISCO BARRAL SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 020325-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) B60D 1/62 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS E MANGUEIRAS DE GÁS DO AR CONDICIONADO NA PASSAGEM PELA PARTE SUPERIOR DA SANFONA EM ÔNIBUS ARTICULADOS (73) CAIO - INDUSCAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CARROCERIAS LTDA. (BR/SP) (72) MAURÍCIO LOURENÇO DA CUNHA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 002696-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (43) 29/09/2020 (51) A01K 69/06 (2006.01), A01K 80/00 (2006.01), A01K 74/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA MODULAR PARA CAPTURA E CONTENÇÃO DE CRUSTÁCEOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP) (72) LUCAS REZENDE PENIDO PASCHOAL; FERNANDO JOSÉ ZARA; DOUGLAS DE PÁDUA ANDRADE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/02/2019,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 003372-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2019
(43) 29/09/2020
(51) A45D 34/06 (2006.01)
(54) EMBALAGEM CONJUGADA DE BATOM E PERFUME
(73) EMERTON DOS PASSOS DA SILVA (BR/RS)
(72) EMERTON DOS PASSOS DA SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/02/2019,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 005180-4 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2019
(43) 28/05/2019
(51) A01K 1/02 (2006.01), E06C 1/00 (2006.01), A01K 1/03 (2006.01)
(54) CASINHA COM ESCADA ANGULADA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(73) RICARDO LULAI FERREIRA (BR/SP)
(72) RICARDO LULAI FERREIRA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/03/2019,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 017633-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2019
(43) 09/03/2021
(51) B60R 9/052 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RACK VEICULAR
(73) RICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)
(72) MARCOS DIEFENTHALER
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/08/2019,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 018470-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2019
(43) 24/12/2019
(51) B62D 43/08 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SUPORTE PARA ESTEPE, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA
(73) CALDMETAL LTDA (BR/SP)
(72) DOUGLAS ANTUNES FRAGOZO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/09/2019,
observadas as condições legais



(11) BR 20 2019 019140-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) B25B 1/24 (2006.01) (54) MORSA GIRATÓRIA PARA TRAVAMENTO INTERNO (73) VITAL FERREIRA DE PAULA (BR/DF) (72) VITAL FERREIRA DE PAULA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 014345-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (51) B65D 88/12 (2006.01), B65D 90/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONTAINER MODULARIZADO PARA USINAS DE ASFALTO (73) BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) (72) FELIPE IGLESIAS; FELIPE TROGLIO LUCKOW; ALEX MARTINS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 013041-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2022 (43) 25/07/2023 (51) A45D 20/12 (2006.01) (54) ACESSÓRIO PARA BICO DE SECADOR DE CABELOS (73) JOSÉ ADOLFO PACHECO SORGATO (BR/SC) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 000325-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (43) 05/12/2023 (51) F24D 19/02 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM CAMPÂNULA (73) CGA INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR) (72) JACKSON CAMARGO DA CONCEIÇÃO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 001996-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2023 (43) 19/03/2024



	(51) A23N 5/03 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM MÁQUINA DESCASCADORA DE COCOS (73) JOSE OSCAR HILDEBRAND (BR/SP) (72) JOSÉ OSCAR HILDEBRAND Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 009607-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2023 (43) 05/12/2023 (51) H01R 13/193 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ADAPTADOR COM PROLONGAMENTO PRENSA-CABO E INDEXAÇÃO POR MEIO DE ¼ DE VOLTA À CONDULETES (73) JOSÉ PEDRO ARRUDA (BR/SP) (72) JOSÉ PEDRO ARRUDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/05/2023, observadas as condições legais
(11) PI 0719394-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2007 (30) 07/12/2006 JP 2006-330374 (51) A61K 31/4365 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) (54) PREPARAÇÃO MEDICINAL SÓLIDA (73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; UBE INDUSTRIES, LTD. (JP) (72) TOMOYUKI WATANABE; KAZUKO MAEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 0808351-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2008 (30) 05/03/2007 US 60/904,787 (51) A61K 39/08 (2006.01) (54) EXTRATO BACTERIANO PARA DOENÇAS DO TRATO DIGESTIVO OU URINÁRIO E PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (73) OM PHARMA (CH) (72) Jacques Alain Bauer; Marco Salvagni; Jean-Pierre Leon Vigroux; Laetitia Chalvet; Carlo Chiavaroli Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2015 016756-3 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 13/07/2015
(45) 08/02/2022
(51) G06F 11/20 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO DE PROTEÇÃO CONTRA ATAQUES DDOS E FALHAS DE HARDWARE
(73) 1NCRÍVEL SISTEMAS LTDA - ME (BR/RS)
(72) THOMAS AUGUSTO DEBIASI GANDINI; ANDREI ORTOLAN
REFERENTE A RPI 2666 DE 08/02/2022, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) BR 10 2017 000247-0 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 05/01/2017
(30) 08/01/2016 JP 2016-002704; 09/12/2016 JP 2016-239794
(45) 24/04/2024
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) SUBSTRATO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO, CABEÇA DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO E APARELHO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHINGO OKUSHIMA; SEIICHIRO KARITA; TAKATSUNA AOKI; NORIYASU NAGAI; YUMI KOMAMIYA
REFERENTE A RPI 2781 DE 24/04/2024, QUANTO AO RELATÓRIO DESCRITIVO.

(11) BR 11 2016 030553-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 28/07/2014
(45) 30/11/2021
(51) E21B 7/08 (2006.01), E21B 12/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DESVIADOR, SISTEMA DE POÇO, E, MÉTODO PARA PERFURAR POÇOS MULTILATERAIS
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) SRINIVASA PRASANNA VEMURI
REFERENTE A RPI 2656 DE 30/11/2021, QUANTO AO ITEM [86] DATA DO PCT.

(11) BR 11 2017 016047-1 B8 Código 16.3 - Retificação



(22) 23/01/2016
 (30) 26/01/2015 US 62/107,650; 20/07/2015 US 14/803,869
 (45) 25/06/2024
 (51) H04L 12/22 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR PACOTES DE DADOS SEGURAMENTE ATRAVÉS DE UMA NUVEM, E, MÉTODO PARA TRANSMITIR PACOTES DE DADOS SEGURAMENTE DE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO CLIENTE PARA UM SEGUNDO DISPOSITIVO CLIENTE POR MEIO DE UMA NUVEM
 (73) ADVENTIVE IPBANK (US) ; RICHARD K. WILLIAMS (US)
 (72) RICHARD K. WILLIAMS; IEVGEN VERZUN; GOLUB OLEKSANDR
 REFERENTE A RPI 2790 DE 25/06/2024, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR E N° DO WO

(11) BR 11 2018 069212-3 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 12/04/2017
 (30) 15/04/2016 US 15/099,897
 (45) 10/05/2022
 (51) C21C 1/08 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01), C22C 35/00 (2006.01), C22C 37/10 (2006.01)
 (54) INOCULANTE DE FERRO-SILÍCIO, E, MÉTODO PARA INOCULAÇÃO DE FERRO FUNDIDO CINZA.
 (73) ELKEM ASA (NO)
 (72) MATTHEW LIPTAK; CATHRINE HARTUNG
 Ref. RPI 2679 de 10/05/2022 quanto ao inventor por erro material do titular.

(11) BR 11 2018 073849-2 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 19/05/2017
 (30) 20/05/2016 US 62/339,773; 09/12/2016 US 62/432,152
 (45) 07/05/2024
 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01)
 (54) COMPOSTO BENZENOSSULFONAMIDA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO O DITO COMPOSTO E USOS DO MESMO PARA O TRATAMENTO DE EPILEPSIA E/OU DISTÚRBIO CONVULSIVO EPILEPTICO
 (73) XENON PHARMACEUTICALS INC. (CA)
 (72) JEAN-CHRISTOPHE ANDREZ; KRISTEN NICOLE BURFORD; SULTAN CHOWDHURY; CHARLES JAY COHEN; CHRISTOPH MARTIN DEHNHARDT; ROBERT JOSEPH DEVITA; JAMES ROY EMPFIELD; THILO FOCKEN; MICHAEL EDWARD GRIMWOOD; SYED ABID HASAN; JAMES PHILIP JOHNSON JR; ALLA YUREVNA ZENOVA
 Ref. RPI 2783 de 07/05/2024 quanto ao relatório descritivo.

(11) BR 11 2018 073899-9 B8

Código 16.3 - Retificação



	(22) 25/04/2017 (30) 25/05/2016 DE 10 2016 209 132.8 (45) 18/06/2024 (51) H01F 5/04 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/04 (2006.01), H01F 27/10 (2006.01), H01F 41/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA CONECTAR UM CONDUTOR DE ALTA TENSÃO, E, APARELHO ELÉTRICO (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) JOHANN SCHLAGER; JENS HOPPE; KARSTEN LOPPACH; THOMAS WENDE REFERENTE A RPI 2789 DE 18/06/2024, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.
(11) BR 11 2018 073949-9 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 25/05/2017 (30) 25/05/2016 US 62/341,464 (45) 18/06/2024 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (54) CÁPSULA GELATINOSA MOLE DE ÁCIDO HIDROXIL-3-METILBUTÍRICO, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA CÁPSULA GELATINOSA MOLE DE ÁCIDO HIDROXIL-3-METILBUTÍRICO (73) TSI GROUP CO. LTD. (CN) (72) MARTIN PURPURA; RALF JAEGER; JIE GU; XIONG ZHENG; YAOHUA ZHANG; LINGWEI DAI REFERENTE A RPI 2789 DE 18/06/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2020 007406-3 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 05/11/2018 (30) 10/11/2017 IB PCT/IB2017/057041 (45) 18/06/2024 (51) C22C 38/00 (2006.01), B25B 27/14 (2006.01), B25B 23/12 (2006.01) (54) CHAPA DE METAL LAMINADA A FRIO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE METAL, USO DE UMA CHAPA DE METAL, PARTE E VEÍCULO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) JEAN-MARC PIPARD; ARTEM ARLAZAROV Ref. RPI 2789 de 18/06/2024 quanto ao numero do WO.
(11) BR 11 2020 015530-6 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 15/02/2019 (30) 16/02/2018 EP 18157179.5 (45) 09/07/2024 (51) B60P 1/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE RETENÇÃO, RECIPIENTE DE TRANSPORTE DE CARGA, VEÍCULO DE TRANSPORTE DE CARGA E MÉTODO PARA RETENÇÃO DE MATERIAL EM UM RECIPIENTE DE TRANSPORTE DE CARGA



(73) METSO FINLAND OY (FI)
(72) NICLAS HÄLLEVALL; HENRIK PERSSON; ANDREAS HOFFMANN
REFERENTE A RPI 2792 DE 09/07/2024, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO
TITULAR.

(11) BR 12 2020 011542-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO
REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA
TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS;
MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011544-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO
REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA
TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS;
MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011546-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO
REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA
TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS;



MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011549-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011551-3 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011552-1 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN



Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011565-3 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011572-6 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011591-2 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 11/03/2014
(30) 14/03/2013 US 61/785,268
(45) 13/10/2021
(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
(62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.



(11) BR 12 2020 011592-0 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 11/03/2014
 (30) 14/03/2013 US 61/785,268
 (45) 13/10/2021
 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
 (54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
 (62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
 Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2020 011595-5 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 11/03/2014
 (30) 14/03/2013 US 61/785,268
 (45) 13/10/2021
 (51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
 (54) CASSETE DE EXPRESSÃO COMPREENDENDO ELEMENTO REGULADOR DE PLANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA
 (62) BR 11 2015 022046-0 11/03/2014
 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
 (72) JAISHREE M. CHITTOOR; AMY, J. MIYAMOTO; AMY, M. NICHOLS; MOHAMMED OUFATTOLE; MICHAEL W. PETERSEN
 Ref. RPI 2649 de 13/10/2021 quanto a data de depósito.

(11) BR 12 2023 011005-6 B8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 16/03/2017
 (30) 16/03/2016 US 62/309,426
 (45) 25/06/2024
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 59/26 (2006.01), C05B 15/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ESTIMULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS E/OU PROMOVER A FITOSSANIDADE, SEMENTE DE PLANTA REVESTIDA E COMPOSIÇÕES
 (62) BR 11 2018 068739-1 16/03/2017
 (73) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
 (72) BRIAN M. THOMPSON; JORG AUGUSTIN
 Ref. RPI 2790 de 25/06/2024 quanto ao relatório descritivo.





Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2016 005827-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 23/01/2024 (73) PROZYN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Requerente da nulidade: L N F LATINO AMERICANA CONSULTORIA, ASSESSORIA E IMPORTAÇÃO LTDA - 870240025364 - 22/3/2024

(11) BR 20 2021 007332-8 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 23/01/2024 (73) ROQUE OSCAR MAZIERO (BR/RS) Requerente da nulidade: QTBRAZIL INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - 870240016665 - 28/2/2024



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) MU 8303019-0 Y1**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

(45) 06/10/2015

(73) JOSÉ APARECIDO STRAIOTO (BR/SP) ; DIONE MIRANDA DANTAS (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.013346/2019-67 @ 25ª Vara Federal do Rio de @
PROCEDIMENTO COMUM Nº 5023372-88.2018.4.02.5101/RJ @ AUTOR:
ADRARI PLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA @ RÉU:
INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: JOSE
APARECIDO STRAIOTO @ RÉU: DIONE MIRANDA DANTAS @ Sentença:
"Ante o exposto, JULGO extingue o processo com resolução de mérito, nos
termos do Art. 487, inciso I, do CPC e PROCEDENTE O PEDIDO, para declarar
a nulidade do ato administrativo que concedeu a patente MU 8303019-0,
intitulada "DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECIPIENTE PARA
EMBALAGEM?", de titularidade dos réus Dione Miranda Dantas e José
Aparecido Straioto."

(11) PI 1005253-4 B1**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

(45) 25/11/2014

(73) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS
ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)

Processo INPI nº 52400.044030/2018-56 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro
@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0203965-37.2017.4.02.5101/RJ @ AUTOR:
HIDRO FILTROS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA
@ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @
RÉU: LORENZETTI SA INDUSTRIAS BRASILEIRAS
ELETROMETALURGICAS @ Sentença: Ante o exposto, JULGO EXTINTO o
processo, com resolução do mérito, e PARCIALMENTE PROCEDENTE O
PEDIDO autoral, apenas para determinar o apostilamento da patente PI
1005253-4, com exclusão das reivindicações 5 e 8. Deverá a Autarquia
providenciar a anotação e publicação desta sentença na Revista da
Propriedade Industrial, para ciência de terceiros, na forma prevista do art. 175,
§2º, da Lei nº 9.279/96. @ Sentença sujeita ao reexame necessário.
Apresentado recurso de apelação, dê-se vista à parte contrária para
contrarrazões, observadas as formalidades legais previstas no art. 1.010, §§ 1º
e 2º, do CPC, e, após, remetam-se os autos ao E. TRF da 2ª Região (art. 1.010,
§3º, do CPC), com as homenagens de estilo. Intimem-se."



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela homologação da renúncia apresentada pelo seu titular. Homologada a renúncia, a patente será considerada extinta na data da apresentação da renúncia.

(11) PI 0913688-6 B1

Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI

(45) 19/11/2019

(73) SAMES KREMLIN (FR)

Homologada a renúncia da patente, solicitada através da petição nº
870240058232 de 10/07/2024.

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 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, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da 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, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 025968-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) CONTENE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2012 026182-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 025318-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2020 (73) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2014 025321-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2014 025482-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO ONE-ROM LTDA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2014 025734-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) ANDRÉ ONEDA (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 026043-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 21/09/2021 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2021 014992-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (73) JONATHAN BAUMI (BR/PR) ; MAURICIO DE MORAES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007842-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) Avon Products, Inc. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008400-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) URAYASU DENSETSU K. K. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008516-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008800-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008843-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) AC IMMUNE S.A. (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 008850-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) BIO ON S.R.L. (IT) ; CO.PRO.B. COOPERATIVA PRODUTTORI BIETICOLI SOCIETÀ COOPERATIVA AGRICOLA (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 030163-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; DENSO CORPORATION



	(JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 000105-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) Beijing Sinocep Engine Technology Co., Ltd. (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 007908-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2017 (73) EVONIK GOLDSCHMIDT GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 008868-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009036-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) PROXIMAGEN, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009060-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) AGC AUTOMOTIVE AMERICAS CO. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029813-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008866-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) 3DTL, INC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 008927-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2014 009050-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 21/06/2022
 (73) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; GENENTECH, INC (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 009232-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 04/01/2022
 (73) HMI LTD. (IL)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 009365-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 03/08/2021
 (73) VIVOLUX AB (SE)
 Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 006775-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 03/05/2022
 (73) MANCHESTER COPPER PRODUCTS,LLC (US)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008165-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 27/10/2020
 (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008370-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 18/10/2022
 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008677-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 27/07/2021
 (73) MAGSEIS FF LLC (US)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008741-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 07/12/2021
 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008845-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 26/01/2021 (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011796-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) VENUS MEDTECH (HANGZHOU), INC. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 004862-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) INNOVA PATENT GMBH (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 005851-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 006262-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 006634-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 007413-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008035-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 008252-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) SEMPERIT AKTIENGESELLSCHAFT HOLDING (AT)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008295-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/07/2022
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008445-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/03/2022
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008813-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) BASF SE (DE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008927-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/04/2022
(73) UNILIN BVBA (BE) ; AGFA NV (BE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008932-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/03/2022
(73) AGFA NV (BE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 008985-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 31/05/2022
(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 009078-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 009327-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/01/2022
(73) BASF SE (DE)
Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2016 009770-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 006739-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) RECTICEL AUTOMOBILSYSTEME GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007095-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007338-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007354-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007396-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007452-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007471-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) ALFA S.R.L. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007743-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)



	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007748-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) DONG WHA PHARM. CO., LTD. (KR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007792-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/10/2022 (73) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008891-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) ; MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011329-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 013707-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) DELFORTGROUP AG (AT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007110-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) BLUE SAFETY GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007463-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007487-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) SURGIVISIO (FR) Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2018 007587-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) GUARDHAT, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007645-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) GREEN RIVER SPIRITS COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010245-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) VOITH PATENT GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011416-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) KNAUF GIPS KG (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 003826-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 007291-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2023 (73) GREGORY E. YOUNG (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 007519-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) RESSON AEROSPACE CORPORATION (CA) ; MCCAIN FOODS LIMITED (CA) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 007391-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2024 (73) HEDMAN ERICSSON PATENT AB (SE) Referente à 6ª anuidade.



(11) BR 20 2013 026299-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) AMBEV S.A. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2016 023710-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) DI SOLLE CUTELARIA LTDA. (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2020 021107-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) MICHEL STUMPF (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(11) MU 8700814-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2016 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8902194-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/04/2017 (73) ROBERTO CARLOS ESPINDOLA KRUG (BR/RS) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8902206-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2017 (73) RENATO MONTAGNER (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9001764-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) MOLTRAN DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/RS) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 9102682-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) DANIEL LUIZ MULINARI (BR/SC) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 0214656-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020



	(73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0303598-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2015 (73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0305572-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2013 (73) DSG INTERNATIONAL LTD. (HK) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0312317-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2013 (73) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0314344-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0315142-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2018 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316817-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2013 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317908-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2017 (73) Albany International Corp. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0404347-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2015 (73) Bobst S.A. (CH) Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0406123-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2015 (73) Bobst S.A (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0415247-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2013 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0419088-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2015 (73) CHARLIE HOLDING INTELLECTUAL PROPERTY, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0515981-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2019 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0515993-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) S. C. JOHNSON & SON, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0516240-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2016 (73) ARCELOR FRANCE (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517410-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED (NZ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0604284-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2016 (73) Braskem S.A. (BR/BA) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0614492-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 08/05/2018 (73) TOMTOM NAVIGATION B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0617231-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0617393-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2016 (73) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0621342-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2018 (73) TADAO KURATA (JP) ; SUMIKO KURATA (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0703717-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) Schneider Electric Industries Sas (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0703959-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0704094-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/04/2019 (73) FACULDADES CATÓLICAS, SOCIEDADE CIVIL MANTENEDORA DA PUC RIO (BR/RJ) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0715553-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) KHS GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0717120-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2017 (73) C2 DIAGNOSTICS (FR)



	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718172-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) UMICORE AG & CO. KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718938-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2016 (73) Avon Products, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718940-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) Avon Products, Inc. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0719827-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0720082-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/08/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0816576-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/01/2019 (73) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0818032-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) STEGO-HOLDING GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0818235-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2019 (73) Weir Minerals Netherlands B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0818236-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2020 (73) Monsanto Technology LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0823022-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) Shunxin Zhou (CN) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0823158-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) MTA S.P.A. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0904000-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) LEDA CARMEN DE BESSA CAMARGO E ANDRADE (BR/MG) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0904074-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0910716-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2024 (73) Enerkem, Inc. (CA) Referente às 11ª e 12ª anuidades.
(11) PI 0920152-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0920854-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) FEDERAL - MOGUL BURSCHEID GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1106199-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) STOLLI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SC)



Referente à 13ª anuidade.

(11) PI 1106846-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 10/04/2018

(73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

Referente à 13ª 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 10 2018 069784-6 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 18/07/2023 (73) HAUHINCO MASCHINENFABRIK G. HAUSHERR, JOCHUMS GMBH & CO. KG (DE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2014 000441-2 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 20/10/2020 (73) HIRATA CORPORATION (JP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2782 de 30/04/2024 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2014 024404-8 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 21/07/2020 (73) VECTOR INDUSTRIA DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.
(11) PI 0314289-2 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 29/12/2015 (73) Novo Nordisk A/S (DK) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2793 de 16/07/2024 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”**

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 10 2016 021072-0 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 04/01/2022 (73) JORGE AMILTO DUARTE (BR/SC) INPI nº 52402.008738/2024-71 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5012131-10.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE ATO ADMINISTRATIVO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: I.S.A. INDUSTRIA DE TECNOLOGIA E AUTOMACAO LTDA @ Réu(s): JORGE AMILTON DUARTE e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI
(11) BR 20 2021 013793-8 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 12/04/2022 (73) JDK ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO EIRELI (BR/SP) "INPI nº 52402.008640/2024-14 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 9ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5011283-23.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE @ Autor: SHIN TECH ELÉTRICA COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA @ Réu(s): JDK ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO EIRELI e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - 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) PI 0701075-3 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 19/05/2015

(73) Darci Dockhorn (BR/SC)

Conforme Portaria 52/2023, art. 11, tendo em vista o recolhimento da retribuição anual fora do prazo extraordinário da mesma, o titular deverá complementar a retribuição da 17ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162315652908, uma vez que o valor correto é de R\$ 1.602,00 e foram recolhidos R\$ 802,00, bem como recolher a retribuição referente à taxa de restauração. O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência: - Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência; - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito, com a diferença faltante conforme acima especificado; - Recolher GRU cód. 208, referente à taxa de restauração, por ter recolhido a anuidade fora de seu prazo legal. O não atendimento da presente exigência ensejará extinção da patente, conforme o disposto no art. 13º da portaria 52/2023, e nos moldes do contido nos arts. 86 e 87 da LPI.



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2012 025302-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/05/2022 (73) INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP) ; INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS - IEAV (BR/SP)
(11) PI 1003038-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/06/2021 (73) INSTITUTO DE ESTUDOS AVANÇADOS (IEAv) (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 015589-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) Lsis Co., Ltd. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 015661-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) LSIS CO., LTD (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 015673-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) SCHOELLER TECHNOCELL GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 015675-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 015410-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 015860-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/11/2021
(73) RIRI S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2015 015219-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/08/2022
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2015 015305-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/03/2022
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2015 015324-4 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2022
(73) DENSO CORPORATION (JP) ; MARUYASU INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 013605-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/11/2022
(73) CARBOOX RESENDE QUIMICA INDUSTRIA COMERCIO LTDA (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 10 2021 012107-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) CAIBI ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA EPP (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000546-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 000547-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 004209-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) UNICHARM CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 019999-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 021764-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 030645-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/05/2020

(73) BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH) ; BAXTER INTERNATIONAL INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032065-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/07/2021

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032363-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/01/2020

(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032693-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032710-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) GENTEX CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032817-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/08/2020
(73) BOBST MEX SA (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032969-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/06/2020
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032970-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033109-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/09/2021
(73) Alcatel Lucent (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033120-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/09/2019
(73) GEA PROCESS ENGINEERING A/S (DK)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033384-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 26/12/2018 (73) SOCIETE BIC (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ÉNERGIES ALTERNATIVES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033698-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) TYCO FIRE PRODUCTS LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002162-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) Ifp Energies Nouvelles (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 002168-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 021336-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 031712-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) ACTIVE BIOTECH AB (SE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032053-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/04/2020
(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032485-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/01/2021
(73) THE GILLETTE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032730-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/10/2020
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032748-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/12/2020
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033069-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033132-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/12/2019
(73) VITOP MOULDING S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033168-2 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/06/2020
(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033375-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2022
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033891-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 029348-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 031118-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 10/11/2020 (73) FRAMATOME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 031820-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 031976-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 032055-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) INVIVO AGROSOLUTIONS (FR) ; CENTRE INTERNATIONAL D'ETUDES SUPERIEURES EN SCIENCES AGRONOMIQUES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 032075-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 032299-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) LONZA BIOLOGICS PLC (GB) ; PFIZER, INC. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032448-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) SICAT CATALYSTS, INC. (US) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE STRASBOURG (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032464-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020
(73) DITTA IND. PAOLO GOBBI FRATTINI (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032618-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/07/2023
(73) BIOTRONIK AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032641-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/09/2022
(73) BIOTRONIK AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032663-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/03/2022
(73) SYNTHES GMBH (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032670-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032682-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) POMONA RICERCA S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 032757-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) COLOROBBIA ESPAÑA, S.A. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 000426-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 012230-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) SKYLOTEC GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2015 031092-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) THIERRY SUVIRI (FR) ; CHRISTOPHE PUT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 031124-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 031334-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 032324-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 032334-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 032425-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2022 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032528-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/09/2021

(73) THE COCA-COLA COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032546-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/05/2022

(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032573-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032639-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032755-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 032884-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2021
(73) FLENDER GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 000311-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/08/2021
(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 000342-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2022
(73) INNOVA PATENT GMBH (AT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 000512-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/12/2021
(73) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 014569-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2020
(73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 022458-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 13/07/2021 (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 025835-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 029225-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 029373-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 030113-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) REXAM BEVERAGE CAN COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 030158-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030586-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022

(73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030697-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/03/2023

(73) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030776-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021

(73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030805-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2021

(73) DANCE BIOPHARM INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030883-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021

(73) DANCE BIOPHARM INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 001057-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/02/2022
(73) SYNTEGON PACKAGING SYSTEMS AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 001656-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/03/2022
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 023184-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/08/2022
(73) PIETRO FIORENTINI S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 024186-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2022
(73) SHENZHEN CHINA STAR OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 026571-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/09/2022
(73) SEB S.A. (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2017 027030-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) CONTIPRO A.S. (CZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 027251-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) S.P.C.M. S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 027268-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) GIUSEPPE PUCA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 027329-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) HALDOR TOPS\OE A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 027922-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) ETHICON LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 028008-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 028134-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2022

(73) ETHICON LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 072007-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2023

(73) INVENTIO AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 075531-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) CONTIPRO A.S. (CZ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 076624-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) GOLDEN RENEWABLE ENERGY, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 076673-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) CENTURION DK A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2019 000250-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELITEEL, LTD.) (JP) ; CHIYODA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2019 001761-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2023 (73) BEHR PROCESS CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2019 003999-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) LE NGUYEN KHANH, TRINH (VN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2019 027037-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2020 001620-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2023 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 20 2012 015356-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) MARIO KIHATIRO OSHIMA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2013 015803-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) ANDRÉ URENHA NOGUEIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 015546-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) AMPLIHON INFORMÁTICA LTDA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 013531-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) TIAGO RICARDO FERREIRA (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 013648-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) D.W.A. INDÚSTRIA MECÂNICA EIRELI - EPP (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 013812-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022



	(73) JORGE ZIMMERMANN (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2018 012840-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) JOSE GUEDES NOGUEIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8503600-5 Z8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) Mário Alexandre Gazziro (BR/SP) ; JOÃO GUILHERME DAREZZO MARTINS DE FRANÇA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8901194-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) CARLOS EDUARDO PEDRINO ALVES DOS SANTOS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9000984-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0017213-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) Electricite de France Service National Est. Publico Frances de Carater Industrial e Comercial (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0306490-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/11/2013

(73) Roho, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0311928-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/07/2015

(73) Burcon Nutrascience (MB) Corp. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0312409-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Autoliv Development AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0318347-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2015

(73) Inamed Medical Products Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0402434-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/06/2015

(73) Tetra Pak LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0411676-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/01/2015

(73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0411825-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/11/2018

(73) NOVARTIS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0412237-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/02/2015

(73) A. Raymond & Cie (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0413010-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/04/2018

(73) The Coca-Cola Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0502618-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) Xerox Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0511198-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 16/07/2019

(73) KLÖCKNER PENTAPLAST GMBH & CO KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0512399-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) Omega Flex, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0512538-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2015

(73) Chevron Phillips Chemical Company LP (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0512556-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2015

(73) TANIOWIS GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0513158-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) Arkema Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0516961-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2017

(73) Klöckner Pentaplast GmbH & Co KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0602346-0 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0602348-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/03/2018

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0602350-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0602352-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/10/2017

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0602355-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0602356-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/10/2017 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0611744-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612284-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) CERVITECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612317-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612534-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612628-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019



	(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613999-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621717-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) Geox S.p.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702820-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) Dassault Aviation (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0706058-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0712281-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) KHS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0713487-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2022

(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0713600-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/07/2021

(73) GENFIT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0713658-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) KAISER ALUMINUM WARRICK, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0716095-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/02/2020

(73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0716612-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2017

(73) Henkel AG & Co. KGaA (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 0801881-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) IFP (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0812652-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2020 (73) ZERO TO ONE TECHNOLOGY (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0813324-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0813997-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) Saudi Basic Industries Corporation (SA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814196-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2017 (73) Saudi Basic Industries Corporation (SA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814222-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) Lenzing Aktiengesellschaft (AT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0814635-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) THE COCA-COLA COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0815430-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/07/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0901939-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2019

(73) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0902010-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/11/2019

(73) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS U.S., INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0910220-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/08/2019

(73) CENTRE DE RECHERCHES MÉTALLURGIQUES ASBL - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE VZW (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser



mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0914682-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) CELGENE CAR LLC (BM)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0915218-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) BIONEER CORPORATION (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0915395-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/02/2020

(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0917092-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0924468-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/05/2020

(73) TELAIR INTERNATIONAL GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) PI 1001902-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1002557-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/10/2017 (73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1007566-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) DELFORTGROUP AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1010188-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1012805-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) Saint-Gobain Glass France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013788-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1014095-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1014843-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) OBSERVE MEDICAL APS (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015052-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/2021

(73) Kautex Maschinenbau GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1015429-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1016151-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) GLYTECH, INC. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1102663-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/01/2020

(73) SEB S.A. (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 1102802-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/07/2018

(73) Dow Global Technologies LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2780 de 16-04-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 026938-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 18/10/2013
	(45) 24/11/2020
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2013 029008-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 11/11/2013
	(45) 08/12/2020
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2014 003222-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 11/02/2014
	(45) 11/01/2022
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2014 005474-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 10/03/2014
	(45) 14/12/2021
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2014 020986-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 26/08/2014
	(45) 17/08/2021
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2014 021900-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 04/09/2014
	(45) 17/08/2021
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2014 029179-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 24/11/2014
	(45) 14/12/2021
	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)



(11) BR 10 2015 000074-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 05/01/2015
 (45) 03/11/2021
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 006271-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/03/2015
 (45) 10/05/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 008181-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 13/04/2015
 (45) 09/08/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 009062-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 22/04/2015
 (45) 03/11/2021
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 009549-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 28/04/2015
 (45) 16/08/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 009550-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 28/04/2015
 (45) 20/09/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 012585-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/05/2015
 (45) 20/09/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 012586-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 29/05/2015
 (45) 20/09/2022
 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(11) BR 10 2015 012643-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 29/05/2015 (45) 19/04/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 10 2015 015592-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2015 (45) 02/08/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 10 2015 026911-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2015 (45) 02/08/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 10 2015 027075-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2015 (45) 20/09/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 10 2015 029351-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2015 (45) 20/09/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2020 016566-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) ROBOTREND LOGISTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 016981-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2021 (71) LUMAR METALÚRGICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 012542-5	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2023 (71) ECCO SOMA SOLUCOES EM ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 024952-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SANTA CATARINA - UDESC (BR/SC)



(11) BR 11 2013 003646-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2011 (45) 08/09/2021 (71) BUZZARD PHARMACEUTICALS, AB (SE)
(21) BR 11 2013 013044-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2011 (71) EQUALY S.A. (BE)
(11) BR 11 2014 017186-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/01/2013 (45) 27/09/2022 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(11) BR 11 2015 023102-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2014 (45) 08/02/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 11 2015 023421-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/03/2014 (45) 08/02/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 11 2015 025412-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2014 (45) 08/02/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 11 2016 004880-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2014 (45) 16/08/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2016 011109-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2014 (45) 10/01/2023 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 11 2017 008455-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2014 (45) 22/11/2022



	(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(11) BR 11 2018 077258-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2017 (45) 26/12/2023 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 001739-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2017 (45) 18/10/2022 (71) AUTOTECH ENGINEERING, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 013478-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2017 (71) JI XING PHARMACEUTICALS HONG KONG LIMITED (HK)
(11) BR 11 2020 005432-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2018 (45) 15/02/2024 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 007288-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2018 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(11) BR 11 2020 024200-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/06/2019 (45) 19/03/2024 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 001657-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2019 (71) SOLID STATE PLC (GB)
(21) BR 11 2021 022105-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2020 (71) REGOR PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022495-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2019 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)



(21) BR 11 2021 022498-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2019 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2021 022499-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2019 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2021 025481-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2020 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) ; QUÍMICOS E SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 003104-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2020 (71) SNAP INC. (US)
(21) BR 11 2022 004171-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2020 (71) SNAP INC. (US)
(21) BR 11 2022 006218-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2020 (71) FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2022 006324-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2020 (71) WINKELMANN FOUNDATION SCREW SP. Z O.O. (PL)
(11) BR 11 2022 006502-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/11/2019 (45) 19/03/2024 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 007831-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 011361-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)



(21) BR 11 2022 011376-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 012109-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2020 (71) FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2022 012794-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2020 (71) JNTL CONSUMER HEALTH I (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 013494-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/01/2021 (71) HIFIBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014737-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2021 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 014994-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2021 (71) BIO-RAD LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015035-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2021 (71) BIO-RAD LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015391-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/01/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 015878-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/02/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 017929-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/12/2020 (71) VRAIA CORP S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 017964-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/03/2021



(71) ATI PROPERTIES LLC (US)	
(21) BR 11 2022 022493-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2021 (71) REGOR PHARMACEUTICALS, INC. (GB)
(21) BR 11 2023 007468-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2021 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 20 2019 025707-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2019 (71) FERNANDO FAVARETTO CASAROLI (BR/PR) ; WAGNER RAPHAEL ALVES (BR/PR) ; ALEXANDRE HENRIQUE CHAGAS FARESIN (BR/PR)
(11) PI 0308963-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2003 (45) 13/12/2016 (73) DESTRON FEARING CORPORATION (US)
(11) PI 0611274-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/05/2006 (45) 09/04/2019 (71) ARRIS INTERNATIONAL IP LTD. (GB)
(11) PI 1005531-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2010 (45) 14/07/2020 (71) CPM S.P.A. (IT)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 12 2012 006673-7 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 29/05/1999
(45) 02/08/2016
(62) PI 9917799-4 29/05/1999
(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870230071610 de 13/08/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2779, de 09/04/2024.

(11) BR 12 2013 017459-1 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 13/03/2002
(45) 17/01/2017
(62) PI 0204511-7 13/03/2002
(73) STATE OF ISRAEL - MINISTRY OF AGRICULTURE AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (IL)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870230071567 de 13/08/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2779, de 09/04/2024.

(11) BR 12 2016 008019-6 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 11/12/2007
(45) 09/05/2017
(62) PI 0715268-0 11/12/2007
(73) Bayer S.A.S. (FR)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870230071625 de 13/08/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2777, de 26/03/2024.

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) PI 1005131-7 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 31/03/2010

(71) NATURAEWISE BIOTECH & MEDICAL CORPORATION (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240014084 de 20/02/2024, é necessário apresentar documento notariado e com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2015 021679-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/09/2015 (45) 23/02/2023 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 023843-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2015 (45) 29/03/2022 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 024420-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/09/2015 (45) 23/02/2023 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 024687-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/09/2015 (45) 07/06/2022 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2015 031455-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/12/2015 (45) 12/01/2021 (71) J2M INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS)
(11) BR 10 2016 004009-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/02/2016 (45) 12/07/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 10 2018 070737-0 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/10/2018 (45) 11/04/2023 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 10 2019 007813-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2019



	(71) CORAX INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE MATERIAIS DE SEGURANÇA LTDA. - ME (BR/SP)
(11) BR 11 2019 009184-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2017 (45) 27/09/2022 (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026854-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/12/2018 (71) NFS LOGISTICS, JOINT-STOCK COMPANY (NFCL JSC) (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS -NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2021 026471-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/06/2020 (71) AVAXZIPEN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 004828-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/09/2020 (71) AVIENT COLORANTS BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 011817-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/12/2020 (71) AVAXZIPEN LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 016555-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/02/2021 (71) ORIGIMM BIOTECHNOLOGY GMBH I.L. (AT)
(21) BR 11 2022 016674-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/06/2021 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(21) BR 11 2022 017346-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/03/2021 (71) COMBE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 20 2018 000569-9 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/01/2018 (71) FELIPE AUGUSTO ANDREAZZA (BR/PR) ; CAZZABETON CONSTRUÇÕES LTDA. (BR/PR)



(21) BR 20 2019 012844-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/06/2019 (71) VERA LUCIA MOYA (BR/SP)
(11) PI 0509553-0 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2005 (45) 18/06/2019 (71) OCUPHIRE PHARMA, INC. (US)
(11) PI 0722223-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/12/2007 (45) 28/05/2019 (71) DUOLINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(11) PI 0909538-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/05/2009 (45) 19/07/2022 (71) DUOLINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(11) PI 1104487-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/09/2011 (45) 01/12/2020 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(21) BR 10 2021 020333-1 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 08/10/2021 (71) BR GOODS CONFECÇÃO LTDA ME (BR/SP) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240011418, de 08/02/2024, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado e documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 015470-4 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 21/12/2020 (71) DAEWOO SHIPBUILDING & MARINE ENGINEERING CO., LTD. (KR) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240016587, de 28/02/2024, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa ao segundo serviço solicitado, documento notariado e com apostilamento ou legalização consular e tradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 009810-0 U2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 20/05/2021 (71) METALURGICA CACUPE - EIRELI (BR/SC) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870240014830, de 22/02/2024, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa à alteração de nome da ?METALURGICA CACUPE ? EIRELI? para ?METALÚRGICA CACUPÉ LTDA?. 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 2019 026925-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2019 (71) ICROP TECNOLOGIA E CONSULTORIA AGRÍCOLA S.A (BR/MG)
(21) BR 10 2020 004466-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/03/2020 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(21) BR 10 2020 026829-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/12/2020 (71) TOP TELHA METÁLICA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022931-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/11/2021 (71) SCHAVINSKI, PD&I & CIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 018933-4	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/09/2023 (71) COMPANHIA ENERGÉTICA SANTA CLARA (BR/SP) ; RADICE TECNOLOGIA EIRELI (BR/SP) ; JAURU ENERGÉTICA S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2012 011983-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2010 (45) 16/01/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE LP (US)
(11) BR 11 2014 025518-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/04/2013 (45) 24/05/2022 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 014222-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2013 (45) 06/12/2022



	(71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(11) BR 11 2015 023591-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2014 (45) 04/04/2023 (71) OCUPHIRE PHARMA, INC. (US)
(11) BR 11 2016 002109-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/12/2013 (45) 11/05/2021 (71) LXP GROUP GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 023414-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/04/2015 (45) 13/09/2022 (71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.4) LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 023486-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2016 (45) 14/02/2023 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 004420-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/09/2017 (71) GUANGDONG RAYNOVENT BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 011740-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2017 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 014116-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/01/2018 (71) ABIOCHEM BIOTECHNOLOGY (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020148-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/04/2018 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 003557-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/09/2018 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)



(11) BR 11 2020 006155-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2017 (45) 30/08/2022 (71) ALUM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS PARA FUNDIÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
(11) BR 11 2020 006164-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2017 (45) 30/08/2022 (71) ALUM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSUMOS PARA FUNDIÇÃO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2020 020711-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2019 (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020756-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/04/2019 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002412-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2019 (71) REEMOON TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 008240-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/10/2019 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 013833-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/01/2020 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 016236-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2020 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 022376-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2019 (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026651-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 02/07/2020 (71) TELIX PHARMACEUTICALS (INNOVATIONS) PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 026663-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/07/2020 (71) TELIX PHARMACEUTICALS (INNOVATIONS) PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 000247-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2020 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 001571-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2020 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 004802-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2020 (71) DICE ALPHA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008225-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2020 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 008229-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2020 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 008330-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2020 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 009785-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2020 (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013070-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2021 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 013154-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2021 (71) I4F LICENSING NV (BE)



(21) BR 11 2022 013166-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2021 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 013254-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2021 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 020073-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/04/2021 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2023 016217-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2022 (71) JONATHAN MICHAEL BUTLER (US) ; TIMM SEBASTIAN REDDER (US) ; VENARESOURCES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000320-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/07/2022 (71) DICE ALPHA, INC. (US)
(11) BR 12 2022 026657-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2014 (45) 06/06/2023 (62) BR 11 2015 023591-3 17/03/2014 (71) OCUPHIRE PHARMA, INC. (US)
(11) BR 12 2022 026659-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2014 (45) 16/05/2023 (62) BR 11 2015 023591-3 17/03/2014 (71) OCUPHIRE PHARMA, INC. (US)
(21) BR 20 2015 004655-9 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2015 (71) AKIYAMA S.A. - INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS E SISTEMAS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 023349-0 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/11/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)



(21) BR 20 2021 024930-2 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014268-3 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/07/2022 (71) GI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/MG)
(11) PI 0810229-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/04/2008 (45) 18/09/2018 (71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(11) PI 0810420-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/04/2008 (45) 27/03/2018 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)
(11) PI 0810433-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/04/2008 (45) 17/04/2018 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)



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 2021 020237-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240060814, de 18/07/2024

(21) BR 10 2023 017412-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 29/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240063765, de 29/07/2024

(21) BR 10 2023 025953-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240064202, de 30/07/2024

(21) BR 10 2024 006719-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240064424, de 30/07/2024

(21) BR 10 2024 010632-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240063909, de 29/07/2024

(21) BR 10 2024 014617-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/07/2024



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240060519, de 18/07/2024
(21) BR 10 2024 014862-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240061398, de 22/07/2024
(21) BR 20 2022 025519-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240064356, de 30/07/2024
(21) BR 20 2023 007804-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240064368, de 30/07/2024
(21) BR 20 2024 012501-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240064377, de 30/07/2024
(21) BR 20 2024 014027-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240062028, de 23/07/2024

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 10 2019 020556-3 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 30/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240064394, de 30/07/2024
(21) BR 10 2021 023642-6 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 24/11/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240058984, de 12/07/2024. Consta nos autos do processo petição de transferência de titularidade para o requerente da solicitação de trâmite prioritário. A continuação da análise da solicitação será realizada tão logo seja concluído o processo de transferência de titularidade.
(21) BR 10 2022 012750-6 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 25/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240062749, de 25/07/2024. Assim que for concedida a transferência, será continuada a análise do trâmite prioritário
(21) BR 10 2022 016594-7 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 19/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240064063, de 29/07/2024
(21) BR 10 2023 001609-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 27/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240062296, de 24/07/2024
(21) BR 20 2023 024957-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 28/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240063981, de 29/07/2024
(21) BR 20 2023 025379-8 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 04/12/2023



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240058829, de 11/07/2024

(21) BR 20 2024 012972-0

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

(22) 24/06/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240062081, de 23/07/2024

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2024 003890-3 U2

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

(22) 27/02/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870240063289, de 26/07/2024

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2017 022462-7 A2

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

(22) 18/10/2017

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058896, de 12/07/2024

(21) BR 10 2020 021851-4 A2

Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

(22) 26/10/2020

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058900, de 12/07/2024



(21) BR 10 2022 004192-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240062737, de 25/07/2024
(21) BR 10 2023 012319-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 20/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058335, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 012320-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 20/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058343, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 012628-6 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 22/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058329, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 013528-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 05/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058318, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 013531-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 05/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058321, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 013701-6 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058310, de 10/07/2024



(21) BR 10 2023 013784-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058303, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 015992-3 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 09/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058293, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 025792-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058279, de 10/07/2024
(21) BR 10 2023 025794-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240058247, de 10/07/2024
(21) BR 10 2024 012212-7	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240061950, de 23/07/2024
(21) BR 10 2024 015162-3	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 24/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240063902, de 29/07/2024
(21) BR 11 2024 009104-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 08/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240062167, de 23/07/2024
(21) BR 20 2024 014228-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de



tecnologia verde

(22) 11/07/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240060244, de 17/07/2024

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 11 2022 023410-4 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 19/05/2021

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240058561, de 11/07/2024

(21) BR 11 2024 004304-5 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 02/09/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240063006, de 25/07/2024

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 011183-4

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

(22) 04/06/2024

(21) BR 11 2024 011306-0

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

(22) 30/01/2024

(21) BR 20 2020 025817-1 U2

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de



	tecnologia disponibilizada no mercado (22) 17/12/2020
(21) BR 20 2023 005557-0	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 24/03/2023
(21) BR 20 2023 022941-2 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 01/11/2023

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2022 016594-7 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 19/08/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240064063, de 29/07/2024, ser conhecido, é necessário que o processo de patente pertença à empresa RAIC - RAPID ARTIFICIAL INTELLIGENCE CONSTRUCTION LTDA, de mesmo CNPJ que a empresa NOMICA ENGENHARIA E INCORPORAÇÃO EIRELI, conforme definido pelo art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. O depositante deve apresentar uma petição de alteração de nome (GRU 248) e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias.
(21) BR 10 2023 017412-4	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 29/08/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240063765, de 29/07/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada e pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 203, respectivamente, para a continuação da tramitação de prioritário.



(21) BR 11 2024 011306-0	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 30/01/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240059971, de 16/07/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, uma vez que é pré-requisito para a solicitação de trâmite prioritário, uma vez que o processo ainda não foi publicado.
(21) BR 20 2022 026133-0 U2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 21/12/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240043617 de 23/05/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar procuração do representante do depositante atualizada pois, no peticionamento, foi anexada procuração de 2018.
(21) BR 20 2024 014027-9	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 09/07/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240062028, de 23/07/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada e de pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 204, respectivamente, para que continuemos a tramitação.

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 2017 022462-7 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 18/10/2017 A petição nº 870240058896, de 12/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 021851-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/10/2020 A petição nº 870240058900, de 12/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 004192-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/03/2022 A petição nº 870240062737, de 25/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012319-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/06/2023 A petição nº 870240058335, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012320-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/06/2023



A petição nº 870240058343, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 012628-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 22/06/2023

A petição nº 870240058329, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 013528-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 05/07/2023

A petição nº 870240058318, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 013531-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 05/07/2023

A petição nº 870240058321, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 013701-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 07/07/2023

A petição nº 870240058310, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do



trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 013784-9 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 10/07/2023

A petição nº 870240058303, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 015992-3 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 09/08/2023

A petição nº 870240058293, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 025792-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 07/12/2023

A petição nº 870240058279, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 025794-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 07/12/2023

A petição nº 870240058247, de 10/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2024 012212-7	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/06/2024 A petição nº 870240061950, de 23/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 015162-3	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 24/07/2024 A petição nº 870240063902, de 29/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 023410-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 19/05/2021 A petição nº 870240058561, de 11/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 004304-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 02/09/2022 A petição nº 870240063006, de 25/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 009104-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.



(22) 08/11/2022

A petição nº 870240062167, de 23/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2024 014228-0

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 11/07/2024

A petição nº 870240060244, de 17/07/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2016 015553-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 01/07/2016

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037252, de 02/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(11) BR 10 2019 004978-2 B1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/03/2019

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042978, de 21/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2019 016137-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 05/08/2019

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037832, de 03/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2019 018013-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/08/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042956, de 21/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 013691-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031334, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 013698-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031335, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 018073-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031329, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 018075-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031327, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 018812-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031089, de 10/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 020635-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031331, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 021381-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 19/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030799, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 021390-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030794, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 025009-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030791, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 025096-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240034865, de 24/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 025370-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030804, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 025455-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102890, de 23/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 027059-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037593, de 03/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 000403-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/01/2021



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030807, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 004596-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030814, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 006154-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030817, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 008793-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031085, de 10/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 008887-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030819, de 09/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 010482-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240032598, de 16/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 010669-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/06/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044508, de 27/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 011483-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/06/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037111, de



01/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2021 011533-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/06/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044535, de 27/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2021 015492-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 05/08/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031091, de 10/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2021 020657-8 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/10/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058730 de 11/07/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 10 2021 022947-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 16/11/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043517, de 22/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2021 025237-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 15/12/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035153, de 25/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 000538-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/01/2022

O trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240059673, de 15/07/2024, haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22

(21) BR 10 2022 013276-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 01/07/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035239, de 25/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº



79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 020777-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043398 de 22/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2022 025327-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044636 de 27/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2023 005019-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043954, de 24/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008658-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/05/2023 O trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240059081, de 12/07/2024, haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2023 016308-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240022758, de 18/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 020494-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240033916, de 19/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 020895-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043306, de 22/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2023 023058-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035668, de 26/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 024306-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240036789, de 30/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 026045-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240034394, de 22/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 002859-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/02/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240054976, de 28/06/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 005203-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043403 de 22/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2024 005274-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041834, de 17/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 006101-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044996 de 28/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.



(21) BR 10 2024 006233-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240033593, de 18/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022. Foi concedido o trâmite prioritário, mas esta concessão foi realizada com base no número do CNPJ. O nome da empresa apresentado na petição e no certificado não está igual ao nome do depositante da entrada. Recomenda-se, para consertar o cadastro, a entrada da petição de GRU 248, para alterar o nome da empresa de BIOBEADS SOLUÇÃO EM POLÍMEROS LTDA para BIOBEADS SOLUÇÕES EM POLÍMEROS LTDA
(21) BR 10 2024 007227-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042508 de 20/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2024 007298-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240053670, de 25/06/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 007612-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240036190, de 29/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 008236-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240036249, de 29/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 008779-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058809 de 11/07/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2024 009202-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 09/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240045743 de 29/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2024 009887-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042632 de 20/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2024 014519-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240059810 de 16/07/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2018 014122-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240029804, de 05/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2018 016230-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/02/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240038488, de 06/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 001299-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240019879, de 08/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 008834-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/11/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031639, de 11/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 013476-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/03/2018



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043596, de 23/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 024367-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/06/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240002717, de 10/01/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 007776-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230095078, de 26/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 010246-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230102284, de 21/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 013577-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230090880, de 13/10/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 013957-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240003440, de 12/01/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 014694-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230109508, de 12/12/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 018577-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240018705,



de 05/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 11 2022 018631-2 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 18/03/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240018243, de 04/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 018913-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/03/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240020297, de 08/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22

(21) BR 11 2022 019057-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 20/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035014, de 24/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 019782-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 22/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035490, de 25/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 020826-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 16/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240032419, de 15/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 022003-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 29/04/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240036471, de 29/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 025721-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/06/2021

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230099223, de 09/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº



79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 002181-2 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240039811, de 10/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 010109-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230105350, de 30/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 010118-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/11/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230105357, de 30/11/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 014016-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/01/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240014083, de 20/02/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 018318-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240033710, de 19/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 025077-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240019456, de 07/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 001804-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240011708, de 09/02/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 11 2024 003499-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240045289, de 28/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 004732-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/07/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240027023, de 27/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2022 001802-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/10/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240013030, de 16/02/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2024 003180-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240032184, de 15/04/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 20 2020 021328-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240036299, de 29/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2020 021474-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035336, de 25/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2020 024763-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240038149, de 06/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 20 2021 000207-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/01/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058449, de 10/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 007912-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043099, de 21/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 014976-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240033078, de 17/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 17, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 016365-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041710, de 16/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 017922-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240031942, de 12/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 016819-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240034822, de 24/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 020051-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240045908, de 29/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 020071-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 02/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041235, de 15/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 023466-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240055879, de 02/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 024731-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240046267 de 31/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 20 2024 001452-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/01/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044735 de 27/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 20 2024 004489-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240034204, de 22/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 007620-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041659, de 16/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 007939-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042502 de 20/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 20 2024 008551-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/04/2024



Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042505 de 20/05/2024. haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

(21) BR 20 2024 008602-9

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 30/04/2024

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240042515 de 20/05/2024 haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22

(21) BR 20 2024 009338-6

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 10/05/2024

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240040246, de 13/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2024 014146-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 10/07/2024

O trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058746, de 11/07/2024, haja vista que atende ao disposto no artigo 5º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2020 021851-4 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 26/10/2020

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058900, de 12/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 012319-8 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 20/06/2023

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058335, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 10 2023 012320-1 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 20/06/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058343, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012628-6 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 22/06/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058329, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013528-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058318, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013531-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 05/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058321, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013701-6 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058310, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013784-9 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 10/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058303, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 015992-3 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido



	(22) 09/08/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058293, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 025792-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/12/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058279, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 025794-1 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/12/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058247, de 10/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 002803-1	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 09/02/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240040006, de 10/05/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 013848-4 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 11/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043777, de 23/05/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 020076-7 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 02/10/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043760, de 23/05/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 020079-1 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 02/10/2023



Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043768, de 23/05/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

